

大成中证 500 深市交易型开放式指数证券 投资基金 2021 年年度报告

2021 年 12 月 31 日

基金管理人：大成基金管理有限公司

基金托管人：中国银行股份有限公司

送出日期：2022 年 3 月 29 日

§ 1 重要提示及目录

1.1 重要提示

基金管理人的董事会、董事保证本报告所载资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带的法律责任。本年度报告已经三分之二以上独立董事签字同意，并由董事长签发。

基金托管人中国银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2022 年 03 月 28 日复核了本报告中的财务指标、净值表现、利润分配情况、财务会计报告、投资组合报告等内容，保证复核内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

基金管理人承诺以诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，但不保证基金一定盈利。

基金的过往业绩并不代表其未来表现。投资有风险，投资者在作出投资决策前应仔细阅读本基金的招募说明书及其更新。

本报告财务资料已经审计。安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)为本基金出具了无保留意见的审计报告，请投资者注意阅读。

本报告期自 2021 年 01 月 01 日起至 12 月 31 日止。

1.2 目录

§ 1 重要提示及目录	2
1.1 重要提示	2
1.2 目录	3
§ 2 基金简介	5
2.1 基金基本情况	5
2.2 基金产品说明	5
2.3 基金管理人和基金托管人	5
2.4 信息披露方式	6
2.5 其他相关资料	6
§ 3 主要财务指标、基金净值表现及利润分配情况	6
3.1 主要会计数据和财务指标	6
3.2 基金净值表现	7
3.3 过去三年基金的利润分配情况	8
§ 4 管理人报告	9
4.1 基金管理人及基金经理情况	9
4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明	11
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明	11
4.4 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现的说明	12
4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望	12
4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况	13
4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明	14
4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明	15
4.9 管理人对会计师事务所出具非标准审计报告所涉相关事项的说明	15
4.10 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明	15
§ 5 托管人报告	15
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明	15
5.2 托管人对报告期内本基金投资运作合规守信、净值计算、利润分配等情况的说明	15
5.3 托管人对本年度报告中财务信息等内容真实、准确和完整发表意见	15
§ 6 审计报告	15
§ 7 年度财务报表	17
7.1 资产负债表	17
7.2 利润表	18
7.3 所有者权益（基金净值）变动表	19
7.4 报表附注	21
§ 8 投资组合报告	44
8.1 期末基金资产组合情况	44

8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合	44
8.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细	46
8.4 报告期内股票投资组合的重大变动	52
8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合	53
8.6 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名债券投资明细	53
8.7 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有资产支持证券投资明细	53
8.8 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名贵金属投资明细	53
8.9 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名权证投资明细	53
8.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明	54
8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	54
8.12 投资组合报告附注	54
§ 9 基金份额持有人信息	55
9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构	55
9.2 期末上市基金前十名持有人	55
9.3 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况	55
9.4 期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总量区间情况	55
9.5 期末兼任私募资产管理计划投资经理的基金经理本人及其直系亲属持有本人管理的产品情况	56
§ 10 开放式基金份额变动	56
§ 11 重大事件揭示	56
11.1 基金份额持有人大会决议	56
11.2 基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动	56
11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼	56
11.4 基金投资策略的改变	56
11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况	56
11.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况	57
11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况	57
11.8 其他重大事件	59
§ 12 影响投资者决策的其他重要信息	60
12.1 报告期内单一投资者持有基金份额比例达到或超过 20%的情况	60
12.2 影响投资者决策的其他重要信息	61
§ 13 备查文件目录	61
13.1 备查文件目录	61
13.2 存放地点	61
13.3 查阅方式	61

§ 2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	大成中证 500 深市交易型开放式指数证券投资基金
基金简称	大成中证 500 深市 ETF
场内简称	中证 500 深 ETF
基金主代码	159932
交易代码	159932
基金运作方式	交易型开放式
基金合同生效日	2013 年 9 月 12 日
基金管理人	大成基金管理有限公司
基金托管人	中国银行股份有限公司
报告期末基金份额总额	20,507,615.00 份
基金合同存续期	不定期
基金份额上市的证券交易所	深圳证券交易所
上市日期	2013 年 10 月 9 日

2.2 基金产品说明

投资目标	紧密跟踪标的指数，追求跟踪偏离度和跟踪误差的最小化。
投资策略	本基金采取完全复制法，即按照标的指数的成份股组成及其权重构建股票投资组合，并根据标的指数成份股及其权重的变动进行相应调整。 当预期成份股发生调整和成份股发生配股、增发、分红等行为时，或因基金的申购和赎回等对本基金跟踪标的指数的效果可能带来影响时，或因某些特殊情况导致流动性不足时，或其他原因导致无法有效复制和跟踪标的指数时，基金管理人可以对投资组合管理进行适当变通和调整，从而使得投资组合紧密地跟踪标的指数。
业绩比较基准	本基金标的指数为中证 500 深市价格指数
风险收益特征	本基金为股票型指数基金，属于较高风险、较高预期收益的基金品种，其风险与预期收益高于混合基金、债券基金与货币市场基金。本基金采用完全复制法跟踪标的指数的表现，具有与标的指数、以及标的指数所代表的股票市场相似的风险收益特征。

2.3 基金管理人和基金托管人

项目		基金管理人	基金托管人
名称		大成基金管理有限公司	中国银行股份有限公司
信息披露 负责人	姓名	赵冰	许俊
	联系电话	0755-83183388	010-66594319
	电子邮箱	office@dcfund.com.cn	fcid@bankofchina.com
客户服务电话		4008885558	95566
传真		0755-83199588	010-66596688
注册地址		深圳市福田区深南大道 7088 号招	北京市西城区复兴门内大街 1 号

	商银行大厦 32 层	
办公地址	深圳市福田区深南大道 7088 号招商银行大厦 32 层	北京市西城区复兴门内大街 1 号
邮政编码	518040	100818
法定代表人	吴庆斌	刘连舸

2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	《证券日报》
登载基金年度报告正文的管理人互联网网址	www.dcfund.com.cn
基金年度报告备置地点	基金管理人及基金托管人住所

2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
会计师事务所	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	北京市东城区东长安街 1 号东方广场安永大楼 17 层 01-12 室
注册登记机构	中国证券登记结算有限责任公司	北京市西城区太平桥大街 17 号

§ 3 主要财务指标、基金净值表现及利润分配情况

3.1 主要会计数据和财务指标

金额单位：人民币元

3.1.1 期间数据和指标	2021 年	2020 年	2019 年
本期已实现收益	4,361,626.92	2,285,848.59	-2,737,125.02
本期利润	5,289,663.43	7,590,690.80	6,568,495.22
加权平均基金份额本期利润	0.2468	0.3414	0.3008
本期加权平均净值利润率	13.10%	20.35%	22.04%
本期基金份额净值增长率	14.93%	23.09%	26.82%
3.1.2 期末数据和指标	2021 年末	2020 年末	2019 年末
期末可供分配利润	17,617,927.76	12,782,880.04	5,878,710.50
期末可供分配基金	0.8591	0.5943	0.2612

份额利润			
期末基金资产净值	41,827,952.85	38,173,443.45	32,449,812.22
期末基金份额净值	2.040	1.775	1.442
3.1.3 累计期末指标	2021 年末	2020 年末	2019 年末
基金份额累计净值增长率	72.81%	50.36%	22.15%

注：1. 本期已实现收益指基金本期利息收入、投资收益、其他收入(不含公允价值变动收益)扣除相关费用后的余额，本期利润为本期已实现收益加上本期公允价值变动收益。

2. 所述基金业绩指标不包括持有人交易基金的各项费用，计入费用后实际收益水平要低于所列数字。

3. 期末可供分配利润，采用期末资产负债表中未分配利润与未分配利润中已实现部分的孰低数(为期末余额，不是当期发生数)。

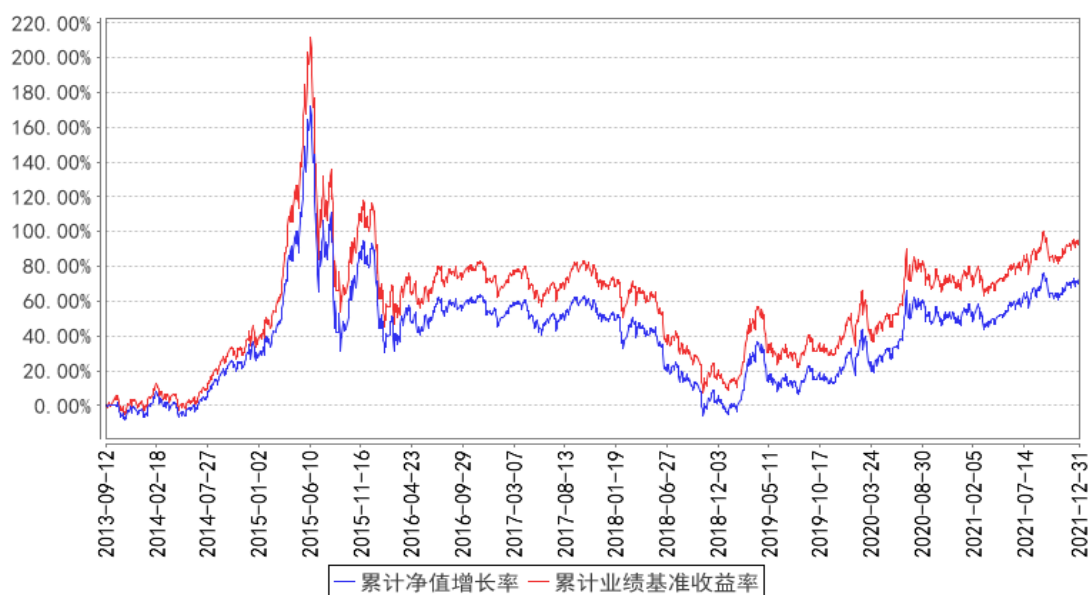
3.2 基金净值表现

3.2.1 基金份额净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

阶段	份额净值增长率①	份额净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①-③	②-④
过去三个月	5.15%	0.76%	5.36%	0.79%	-0.21%	-0.03%
过去六个月	7.48%	0.95%	7.63%	0.98%	-0.15%	-0.03%
过去一年	14.93%	0.98%	14.45%	1.00%	0.48%	-0.02%
过去三年	79.42%	1.45%	77.47%	1.47%	1.95%	-0.02%
过去五年	13.21%	1.38%	14.27%	1.40%	-1.06%	-0.02%
自基金合同生效起至今	72.81%	1.65%	95.73%	1.67%	-22.92%	-0.02%

3.2.2 自基金合同生效以来基金份额累计净值增长率变动及其与同期业绩比较基准收益率变动的比较

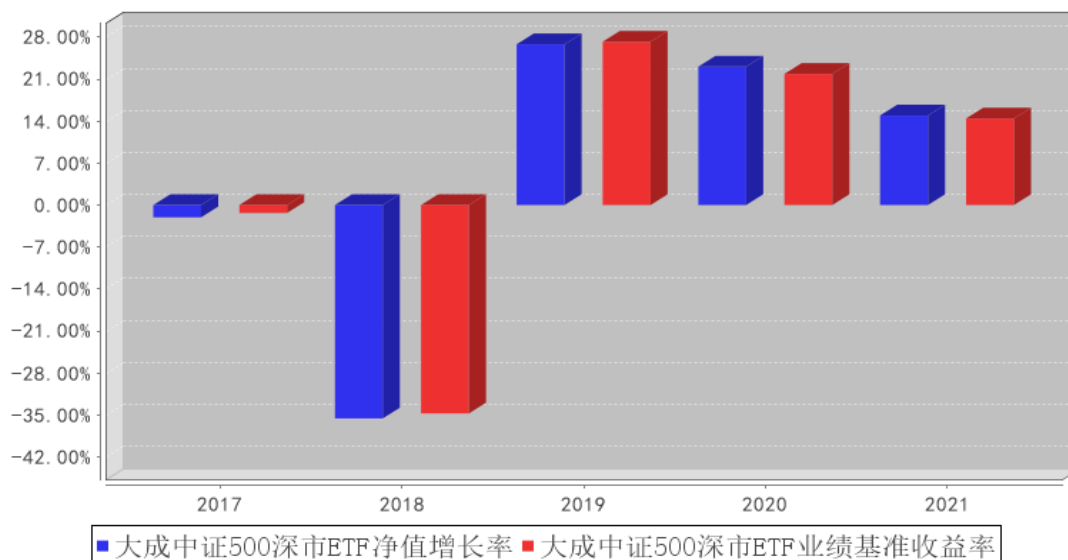
大成中证500深市ETF累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图



注：本基金合同规定，基金管理人应当自基金合同生效之日起六个月内使基金的投资组合比例符合基金合同的约定。建仓期结束时，本基金的投资组合比例符合基金合同的约定。

3.2.3 过去五年基金每年净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

大成中证500深市ETF基金每年净值增长率与同期业绩比较基准收益率的对比图



3.3 过去三年基金的利润分配情况

无。

§ 4 管理人报告

4.1 基金管理人及基金经理情况

4.1.1 基金管理人及其管理基金的经验

大成基金管理有限公司经中国证监会证监基金字[1999]10 号文批准，于 1999 年 4 月 12 日正式成立，是中国证监会批准成立的首批十家基金管理公司之一，注册资本为 2 亿元人民币，注册地为深圳。目前公司由三家股东组成，分别为中泰信托有限责任公司(50%)、光大证券股份有限公司(25%)、中国银河投资管理有限公司(25%)。公司业务资质齐全，是全国同时具有境内、境外社保基金管理人资格和基本养老保险基金管理人资格的四家基金公司之一，全面涵盖公募基金、机构投资、海外投资、财富管理、养老金管理、私募股权投资等业务，旗下大成国际资产管理公司具备 QFII、RQFII 等资格。

历经 22 年的发展，大成基金形成了以长期投资能力为核心竞争优势，打造了一支具有良好职业素养和丰富经验的资产管理队伍。目前已形成权益、固定收益、量化投资、商品期货、境外投资、大类资产配置等六大投资团队，全面覆盖各类投资领域。

4.1.2 基金经理（或基金经理小组）及基金经理助理简介

姓名	职务	任本基金的基金经理（助理）期限		证券从业年限	说明
		任职日期	离任日期		
刘淼	本基金基金经理	2020 年 6 月 29 日	-	13 年	北京大学工商管理硕士。2008 年 4 月至 2011 年 5 月就职于招商基金管理有限公司，任基金核算部基金会计。2011 年 5 月加入大成基金管理有限公司，曾担任基金运营部基金会计、股票投资部投委会秘书兼风控员、数量与指数投资部数量分析师、深证成长 40 交易型开放式指数证券投资基金、大成深证成长 40 交易型开放式指数联接基金、大成中证 500 深市交易型开放式指数证券投资基金、大成 MSCI 中国 A 股质优价值 100 交易型开放式指数证券投资基金、大成 MSCI 中国 A 股质优价值 100 交易型开放式指数证券投资基金联接基金基金经理助理。2017 年 9 月 14 日至 2021 年 9 月 1 日任大成中证 100 交易型开放式指数证券投资基金、中证 500 沪市交易型开放式指数证券投资基金、大成深证成份交易型开放式指数证券投资基金基金经理助理。2020 年 6 月 29 日起任深证成长 40 交易型开放式指数证券投资基金、大成深证

					成长 40 交易型开放式指数联接基金、大成中证 500 深市交易型开放式指数证券投资基金、大成 MSCI 中国 A 股质优价值 100 交易型开放式指数证券投资基金、大成 MSCI 中国 A 股质优价值 100 交易型开放式指数证券投资基金联接基金基金经理。2021 年 4 月 30 日起任大成中证全指医疗保健设备与服务交易型开放式指数证券投资基金基金经理。2021 年 6 月 17 日起任大成中证红利指数证券投资基金基金经理。2021 年 9 月 2 日起任中证 500 沪市交易型开放式指数证券投资基金、大成中证 100 交易型开放式指数证券投资基金、大成深证成份交易型开放式指数证券投资基金基金经理。具备基金从业资格。国籍：中国
张钟玉	本基金基金经理	2015 年 5 月 23 日	2021 年 9 月 2 日	11 年	美国华盛顿大学会计学硕士。2010 年 7 月加入大成基金管理有限公司，先后担任研究部研究员、数量与指数投资部数量分析师、基金经理助理、基金经理。2015 年 2 月 28 日至 2021 年 9 月 2 日任大成核心双动力混合型证券投资基金基金经理（更名前为大成核心双动力股票型证券投资基金）。2015 年 5 月 23 日至 2021 年 9 月 2 日任深证成长 40 交易型开放式指数证券投资基金、大成深证成长 40 交易型开放式指数证券投资基金联接基金、大成中证 500 深市交易型开放式指数证券投资基金基金经理。2015 年 8 月 26 日至 2021 年 9 月 2 日任大成沪深 300 指数证券投资基金基金经理。2019 年 9 月 26 日至 2021 年 9 月 2 日任大成 MSCI 中国 A 股质优价值 100 交易型开放式指数证券投资基金、大成 MSCI 中国 A 股质优价值 100 交易型开放式指数证券投资基金联接基金基金经理。具有基金从业资格。国籍：中国

注：1、任职日期、离任日期为本基金管理人作出决定之日。

2、证券从业年限的计算标准遵从行业协会《证券业从业人员资格管理办法》的相关规定。

4.1.3 期末兼任私募资产管理计划投资经理的基金经理同时管理的产品情况

无

4.1.4 基金经理薪酬机制

无

4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

报告期内，本基金管理人严格遵守《证券法》、《证券投资基金法》等有关法律法规及基金合同、基金招募说明书等有关基金法律文件的规定，以取信于市场、取信于社会投资公众为宗旨，本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，在规范基金运作和严格控制投资风险的前提下，为基金份额持有人谋求最大利益，无损害基金份额持有人利益的行为。

4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明

4.3.1 公平交易制度和控制方法

根据《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》的规定，公司制订了《大成基金管理有限公司公平交易制度》、《大成基金管理有限公司异常交易监控与报告制度》。公司旗下投资组合严格按照制度的规定，参与股票、债券的一级市场申购、二级市场交易等投资管理活动，内容包括授权、研究分析、投资决策、交易执行、业绩评估等与投资管理活动相关的各个环节。研究部负责提供投资研究支持，投资部门负责投资决策，交易管理部负责实施交易并实时监控，监察稽核部负责事前监督、事中检查和事后稽核，风险管理部负责对交易情况进行合理性分析，通过多部门的协作互控，保证了公平交易的可操作、可稽核和可持续。

4.3.2 公平交易制度的执行情况

报告期内，基金管理人严格执行了公平交易的原则和制度。基金管理人运用统计分析方法和工具，对旗下所有投资组合间连续 4 个季度的日内、3 日内及 5 日内股票及债券交易同向交易价差进行分析，针对同一基金经理管理的多个投资组合及公私募兼任基金经理管理的多个投资组合的投资交易行为加强了公平交易监测与分析，包括对不同时间窗下（同日、3 日、5 日、10 日）反向交易和同向交易价差监控的分析。分析结果表明：债券交易同向交易频率较低；部分股票同向交易溢价率较大主要来源于投资策略差异、市场因素（如个股当日价格振幅较高）及组合经理交易时机选择，即投资组合成交时间不一致以及成交价格的日内较大变动导致个别些组合间的成交价格差异较大，同时结合交易价差专项统计分析，未发现违反公平交易原则的异常情况。

4.3.2.1 增加执行的基金经理公平交易制度执行情况及公平交易管理情况

无。

4.3.3 异常交易行为的专项说明

报告期内，基金管理人旗下所有投资组合未发现存在异常交易行为。主动投资组合间股票交易存在 4 笔同日反向交易，原因为流动性需要或合规比例调整。主动型投资组合与指数型投资组合之间或指数型投资组合之间存在股票同日反向交易，但不存在参与交易所公开竞价同日反向交易成交较少的单边交易量超过该股当日成交量 5% 的情形；主动投资组合间债券交易存在 11 笔同

日反向交易，原因为流动性需要或合规比例调整。投资组合间相邻交易日反向交易的市场成交比例、成交均价等交易结果数据表明该类交易不对市场产生重大影响，无异常。

4.4 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现的说明

4.4.1 报告期内基金投资策略和运作分析

2021 年，尽管我们可以将它称为疫后复苏年，但新冠病毒仍不时地影响生产生活方方面面，以致于国内、外经济始终未恢复到疫情前水平。总体来说，上半年宏观经济保持疫后强劲复苏态势，并逐渐由强反弹过渡到平稳阶段；而下半年，因财政后置、房地产政策调控以及供给约束等，经济复苏动能减弱、压力逐渐增大。在此背景下，A 股市场全年表现震荡，同时呈现出结构分化大、板块轮动快等特点。指数走势上，沪深 300 跌 5.2%，中证 500 涨 15.58%，创业板指涨 12.02%。结构上，一季度市场波动十分剧烈。春节前高成长、高估值的龙头股延续上年强势，推动大盘指数屡创新高；春节后大盘股回调，多数回吐年初以来涨幅，同时低估值个股开始反弹。二季度，大盘股波动降低，而碳中和概念板块如光伏、新能源汽车、芯片等成为市场热点，推动相关板块大幅上扬，并将结构性行情演绎到了极致。三季度，热门板块由于前期涨幅较大、换手率较高，出现调整；这段期间，传统能源周期股接棒领涨市场直至系列保供稳价政策出台。四季度，市场分歧更加明显，没有清晰的投资主线。碳中和相关的新老能源间或跑出；11 月中至年底，地产、基建相关板块和大消费因政策、流动性的边际改善和防御需求等出现反弹。风格上，成长股、小市值明显占优。行业上（中信一级），电力设备及新能源、基础化工和有色金属涨幅领先，而消费者服务、非银行金融、家电等行业则表现不佳。

本基金标的指数为中证 500 深市指数。中证 500 深市指数由中证 500 指数样本股中所有深市股票构成。本基金主要采取完全复制法，即按照标的指数的成份股及其权重构建基金股票投资组合，并根据标的指数成份股及其权重的变动而进行相应调整。

运作层面上，本基金在报告期内基本保持满仓，并根据标的指数成份股调整以及权重的变化及时调整投资组合。各项操作和指标均符合基金合同的要求。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至本报告期末本基金份额净值为 2.040 元；本报告期基金份额净值增长率为 14.93%，业绩比较基准收益率为 14.45%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

展望 2022 年，宏观经济增速在一季度或仍有压力，此后逐渐企稳回升。结构上，预计出口放缓，制造业投资或将成为经济增长的主要驱动力。货币政策上，维持稳健偏松。尽管美国货币政策将逐渐退出宽松周期，但国内政策则更多强调“以我为主”，后续流动性有望继续保持合理充裕。

财政政策将加快支出，与货币政策相互配合协调，增强信贷总量增长的稳定性。对于股票市场而言，综合考虑到预见的宏观经济背景、稳增长政策支持情况、企业盈利二季度见底的周期性波动以及境内外流动性情况等，预计 2022 年 A 股总体上仍将维持震荡行情。上半年在稳增长的大方向下，价值股具备修复基础，新老基建或将有所表现；下半年，随着海外加息落地，作为长期发展目标的碳中和相关新老能源也存在一定机会。整体上，我们预期全年价值股和成长股收益差收敛，市场风格较 2021 年更为均衡。

组合管理上，我们将严格按照基金合同的相关约定，紧密跟踪标的指数，按照标的指数成分股组成及其权重的变化调整投资组合，努力实现跟踪误差的最小化。

4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况

本报告期内，依据相关的法律法规、基金合同以及内部监察稽核制度，本基金管理人对本基金运作、内部管理、制度执行及遵纪守法情况进行了监察稽核。内部监察稽核的重点是：国家法律法规及行业监管规则的执行情况；基金合同的遵守情况；内部规章制度的执行情况；资讯管制和保密工作落实情况；员工职业操守规范情况，目的是规范基金财产的运作，防范和控制投资风险，确保经营业务的稳健运行和受托资产的安全完整，维护本基金份额持有人的合法权益。

（一）根据最新的法律法规、规章、规范性文件，本基金管理人及时制定了相应的公司制度，并对现有制度进行不断修订和完善，确保本基金管理人内控制度的适时性、全面性和合法合规性。同时，为保障制度的适时性，避免部分内控制度、业务规则与业务发展不相适应，报告期内本基金管理人组织各部门对内部管理制度作了进一步梳理和完善。

（二）全面加强风险监控，不断提高基金业务风险管理水平。为督促各部门完善并落实各项内控措施，公司严格执行风险控制管理员制度，健全内控工作协调机制及监督机制，并进一步加强投资风险数量化评价能力及事前风险防范能力，有效防范相关业务风险。同时，公司严格执行投资报备制度，建立了基金从业人员证券投资管理监控信息系统，将投资报备工作纳入常态。

（三）日常监察和专项监察相结合，确保监察稽核的有效性和深入性。本年度，公司继续对本基金销售、宣传等方面的材料、协议及其他法律资料等进行了严格审查，对本基金各项投资比例、投资权限、基金交易、股票投资限制、股票库维护等方面进行实时监控，同时，还专门针对基金投资交易（包括公平交易、转债投资、投资权限、投资比例、流动性风险、基金重仓股等）、基金运营（基金头寸、基金结算、登记清算等）、网上交易、基金销售等进行专项监察。通过日常监察，保证了公司监察的全面性、实时性，通过专项监察，及时发现并纠正了业务中的潜在风险，加强了业务部门和人员的风险意识，从而较好地预防了风险的发生。

（四）加强了对投资管理人员通讯工具在交易时间的集中管理，定期或不定期对投资管理

人员的网络即时通讯记录、电话录音等进行抽查，有效的防范了各种形式的利益输送行为。

(五) 以多种方式加强合规教育与培训，提高全公司的合规守法意识。及时向全公司传达与基金相关的法律法规，并要求公司各部门贯彻到日常工作中。公司监察稽核部通过解答各业务部门提出的法律问题，提供法律依据，对于较为重大疑难法律事项及时咨询公司外部律师或监管部门，避免了业务发展中的盲目性，及时防范风险，维护了基金份额持有人的利益。

4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

本基金管理人指导基金估值业务的领导小组为公司估值委员会，公司估值委员会主要负责估值政策和估值程序的制定、修订以及执行情况的监督。估值委员会由股票投资部、研究部、固定收益总部、权益专户投资部、指数与期货投资部、大类资产配置部、交易管理部、风险管理部、基金运营部、监察稽核部指定人员组成。公司估值委员会的相关成员均具备相应的专业胜任能力和相关工作经历，估值委员会成员中包括五名投资组合经理。

股票投资部、研究部、固定收益总部、权益专户投资部、指数与期货投资部、大类资产配置部、风险管理部负责关注相关投资品种的动态，评判基金持有的投资品种是否处于不活跃的交易状态或者最近交易日后经济环境发生了重大变化或证券发行机构发生了影响证券价格的重大事件，从而确定估值日需要进行估值测算或者调整的投资品种；提出合理的数量分析模型对需要进行估值测算或者调整的投资品种进行公允价值定价与计量；定期对估值政策和程序进行评价，以保证其持续适用；交易管理部负责关注相关投资品种的流动性状况，协助反馈其市场交易信息；基金运营部负责日常的基金资产的估值业务，执行基金估值政策，并负责与托管行沟通估值调整事项；监察稽核部负责审核估值政策和程序的一致性，监督估值委员会工作流程中的风险控制，并负责估值调整事项的信息披露工作。

本基金的日常估值程序由基金运营部基金估值核算人员执行，并与托管银行的估值结果核对一致。基金估值政策的议定和修改采用集体讨论机制，投资组合经理作为估值小组成员，对持仓证券的交易情况、信息披露情况保持应有的职业敏感，向估值委员会提供估值参考信息，参与估值政策讨论。对需采用特别估值程序的证券，基金管理人及时启动特别估值程序，由估值委员会讨论议定特别估值方案并与托管行沟通后由基金运营部具体执行。

本基金管理人参与估值流程各方之间不存在任何重大利益冲突。截止报告期末本基金管理人已与中央国债登记结算有限责任公司及中证指数有限公司签署服务协议，由中央国债登记结算有限责任公司按约定提供银行间同业市场的估值数据，由中证指数有限公司按约定提供交易所交易的债券品种的估值数据和流通受限股票的折扣率数据。

4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

本基金管理人将严格按照本基金基金合同的规定进行收益分配。本报告期内本基金无收益分配事项。

4.9 管理人对会计师事务所出具非标准审计报告所涉相关事项的说明

无。

4.10 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明

本基金在本报告期内，曾出现了连续 60 个工作日资产净值低于五千万元的情形。我公司已根据法律法规及基金合同要求拟定相关应对方案上报中国证券监督管理委员会。

§ 5 托管人报告

5.1 报告期内本基金托管人遵规守信情况声明

本报告期内，中国银行股份有限公司（以下称“本托管人”）在大成中证 500 深市交易型开放式指数证券投资基金（以下称“本基金”）的托管过程中，严格遵守《证券投资基金法》及其他有关法律法规、基金合同和托管协议的有关规定，不存在损害基金份额持有人利益的行为，完全尽职尽责地履行了应尽的义务。

5.2 托管人对报告期内本基金投资运作遵规守信、净值计算、利润分配等情况的说明

本报告期内，本托管人根据《证券投资基金法》及其他有关法律法规、基金合同和托管协议的规定，对本基金管理人的投资运作进行了必要的监督，对基金资产净值的计算、基金份额申购赎回价格的计算以及基金费用开支等方面进行了认真地复核，未发现本基金管理人存在损害基金份额持有人利益的行为。

5.3 托管人对本年度报告中财务信息等内容的真实、准确和完整发表意见

本报告中的财务指标、净值表现、收益分配情况、财务会计报告（注：财务会计报告中的“金融工具风险及管理”、“关联方承销证券”、“关联方证券出借”部分未在托管人复核范围内）、投资组合报告等数据真实、准确和完整。

§ 6 审计报告

审计报告标题	审计报告
审计报告收件人	大成中证 500 深市交易型开放式指数证券投资基金全体基金份额持有人：
审计意见	我们审计了大成中证 500 深市交易型开放式指数证券投资基金（以下简称“大成中证 500 深市 ETF 基金”）的财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的资产负债表，2021 年度的利润表、所有者权益（基金净值）变动表以及相关财务报表附注。

	我们认为，后附的大成中证 500 深市 ETF 基金的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了大成中证 500 深市 ETF 基金 2021 年 12 月 31 日的财务状况以及 2021 年度的经营成果和净值变动情况。
形成审计意见的基础	我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于大成中证 500 深市 ETF 基金，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。
强调事项	无。
其他事项	无。
其他信息	大成中证 500 深市 ETF 基金管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。 我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。 结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。
管理层和治理层对财务报表的责任	管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。 在编制财务报表时，管理层负责评估大成中证 500 深市 ETF 基金的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。 治理层负责监督大成中证 500 深市 ETF 基金的财务报告过程。
注册会计师对财务报表审计的责任	我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。 在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作： （1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于

	<p>错误导致的重大错报的风险。</p> <p>(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。</p> <p>(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。</p> <p>(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对大成中证 500 深市 ETF 基金持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致大成中证 500 深市 ETF 基金不能持续经营。</p> <p>(5) 评价财务报表的总体列报（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。</p> <p>我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。</p>
会计师事务所的名称	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）
注册会计师的姓名	昌华 吴嘉欣
会计师事务所的地址	北京市东城区东长安街 1 号东方广场安永大楼 17 层 01-12 室
审计报告日期	2022 年 3 月 28 日

§ 7 年度财务报表

7.1 资产负债表

会计主体：大成中证 500 深市交易型开放式指数证券投资基金

报告截止日：2021 年 12 月 31 日

单位：人民币元

资产	附注号	本期末 2021 年 12 月 31 日	上年度末 2020 年 12 月 31 日
资产：			
银行存款	7.4.7.1	1,098,942.69	694,050.30
结算备付金		-	-
存出保证金		72.80	284.75
交易性金融资产	7.4.7.2	40,832,341.28	37,578,344.60
其中：股票投资		40,832,341.28	37,578,344.60
基金投资		-	-
债券投资		-	-
资产支持证券投资		-	-
贵金属投资		-	-
衍生金融资产	7.4.7.3	-	-

买入返售金融资产	7.4.7.4	-	-
应收证券清算款		-	-
应收利息	7.4.7.5	129.98	67.63
应收股利		-	-
应收申购款		-	-
递延所得税资产		-	-
其他资产	7.4.7.6	-	-
资产总计		41,931,486.75	38,272,747.28
负债和所有者权益	附注号	本期末 2021年12月31日	上年度末 2020年12月31日
负 债:			
短期借款		-	-
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债	7.4.7.3	-	-
卖出回购金融资产款		-	-
应付证券清算款		-	-
应付赎回款		-	-
应付管理人报酬		18,096.56	16,433.18
应付托管费		3,619.29	3,286.62
应付销售服务费		-	-
应付交易费用	7.4.7.7	8,631.20	6,597.55
应交税费		-	-
应付利息		-	-
应付利润		-	-
递延所得税负债		-	-
其他负债	7.4.7.8	73,186.85	72,986.48
负债合计		103,533.90	99,303.83
所有者权益:			
实收基金	7.4.7.9	24,210,025.09	25,390,563.41
未分配利润	7.4.7.10	17,617,927.76	12,782,880.04
所有者权益合计		41,827,952.85	38,173,443.45
负债和所有者权益总计		41,931,486.75	38,272,747.28

注：报告截止日 2021 年 12 月 31 日，基金份额总额 20,507,615.00 份，基金份额净值 2.040 元。

7.2 利润表

会计主体：大成中证 500 深市交易型开放式指数证券投资基金

本报告期：2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项 目	附注号	本期	上年度可比期间
		2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
一、收入		5,646,912.52	7,930,536.75
1. 利息收入		3,941.76	2,879.87

其中：存款利息收入	7.4.7.11	3,941.76	2,879.87
债券利息收入		-	-
资产支持证券利息收入		-	-
买入返售金融资产收入		-	-
证券出借利息收入		-	-
其他利息收入		-	-
2. 投资收益（损失以“-”填列）		4,711,470.25	2,616,066.67
其中：股票投资收益	7.4.7.12	4,224,965.77	2,296,233.42
基金投资收益	-	-	-
债券投资收益	7.4.7.13	-	-
资产支持证券投资收益		-	-
贵金属投资收益	7.4.7.14	-	-
衍生工具收益	7.4.7.15	-	-
股利收益	7.4.7.16	486,504.48	319,833.25
3. 公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	7.4.7.17	928,036.51	5,304,842.21
4. 汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
5. 其他收入（损失以“-”号填列）	7.4.7.18	3,464.00	6,748.00
减：二、费用		357,249.09	339,845.95
1. 管理人报酬	7.4.10.2.1	201,873.20	185,877.31
2. 托管费	7.4.10.2.2	40,374.63	37,175.41
3. 销售服务费		-	-
4. 交易费用	7.4.7.19	32,648.81	35,390.55
5. 利息支出		-	-
其中：卖出回购金融资产支出		-	-
6. 税金及附加		-	-
7. 其他费用	7.4.7.20	82,352.45	81,402.68
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		5,289,663.43	7,590,690.80
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		5,289,663.43	7,590,690.80

7.3 所有者权益（基金净值）变动表

会计主体：大成中证 500 深市交易型开放式指数证券投资基金

本报告期：2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	本期 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日		
	实收基金	未分配利润	所有者权益合计
一、期初所有者权益(基金净值)	25,390,563.41	12,782,880.04	38,173,443.45
二、本期经营活动产生的基金净值变动数(本期利润)	-	5,289,663.43	5,289,663.43
三、本期基金份额交易产生的基金净值变动数(净值减少以“-”号填列)	-1,180,538.32	-454,615.71	-1,635,154.03
其中：1. 基金申购款	5,902,691.54	3,895,198.00	9,797,889.54
2. 基金赎回款	-7,083,229.86	-4,349,813.71	-11,433,043.57
四、本期向基金份额持有人分配利润产生的基金净值变动(净值减少以“-”号填列)	-	-	-
五、期末所有者权益(基金净值)	24,210,025.09	17,617,927.76	41,827,952.85
项目	上年度可比期间 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日		
	实收基金	未分配利润	所有者权益合计
一、期初所有者权益(基金净值)	26,571,101.72	5,878,710.50	32,449,812.22
二、本期经营活动产生的基金净值变动数(本期利润)	-	7,590,690.80	7,590,690.80
三、本期基金份额交易产生的基金净值变动数(净值减少以“-”号填列)	-1,180,538.31	-686,521.26	-1,867,059.57
其中：1. 基金申购款	12,985,921.39	5,807,994.99	18,793,916.38
2. 基金赎回款	-14,166,459.70	-6,494,516.25	-20,660,975.95

回款			
四、本期向基金份额持有人分配利润产生的基金净值变动（净值减少以“-”号填列）	-	-	-
五、期末所有者权益（基金净值）	25,390,563.41	12,782,880.04	38,173,443.45

报表附注为财务报表的组成部分。

本报告 7.1 至 7.4 财务报表由下列负责人签署：

谭晓冈

温智敏

刘亚林

基金管理人负责人

主管会计工作负责人

会计机构负责人

7.4 报表附注

7.4.1 基金基本情况

大成中证 500 深市交易型开放式指数证券投资基金（以下简称“本基金”），系经中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）证监许可[2013]780 号文“关于核准大成中证 500 深市交易型开放式指数证券投资基金募集的批复”的核准，由大成基金管理有限公司依照《中华人民共和国证券投资基金法》和《大成中证 500 深市交易型开放式指数证券投资基金基金合同》作为发起人向社会公开募集，募集期结束经安永华明会计师事务所验证并出具安永华明(2013)验字第 60469430_H12 号验资报告后，向中国证监会报送基金备案材料。基金合同于 2013 年 9 月 12 日生效。本基金为交易型开放式，存续期限不定。

本基金募集期间为 2013 年 8 月 19 日至 2013 年 9 月 6 日，首次发售募集的有效认购资金扣除认购费后的净认购金额为人民币 333,486,098.00 元，折合 333,486,098.00 份基金份额；有效认购资金在首次发售募集期内产生的利息为人民币 22,864.00 元，折合 22,864.00 份基金份额；以上收到的资金共计人民币 333,508,962.00 元，折合 333,508,962.00 份基金份额。本基金的基金管理人为大成基金管理有限公司，注册登记机构为本基金管理人，基金托管人为中国银行股份有限公司（以下简称“中国银行”）。

本基金主要投资于标的指数成份股和备选成份股，本基金还可投资于国内依法发行上市的非标的指数成份股（包括中小板、创业板及其他经中国证监会核准上市的股票）、存托凭证、新股、债券（含中期票据）、货币市场工具、银行存款、权证、股指期货、资产支持证券以及法律法规或中国证监会允许基金投资的其他金融工具（但须符合中国证监会的相关规定）。如法律法规或监管机构以后允许基金投资其他品种，基金管理人在履行适当程序后，可以将其纳入投资范围。本基

金投资于标的指数成份股和备选成份股的资产比例不低于非现金基金资产的 90%，权证、股指期货及其他金融工具的投资比例依照法律法规或监管机构的规定执行。

本基金的业绩比较基准为标的指数，本基金标的指数为中证 500 深市价格指数（代码：399802）。

7.4.2 会计报表的编制基础

本财务报表系按照财政部颁布的《企业会计准则—基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）编制，同时，对于在具体会计核算和信息披露方面，也参考了中国证券投资基金业协会修订并发布的《证券投资基金会计核算业务指引》、中国证监会制定的《中国证券监督管理委员会关于证券投资基金估值业务的指导意见》、《公开募集证券投资基金信息披露管理办法》、《证券投资基金信息披露内容与格式准则》第 2 号《年度报告的内容与格式》、《证券投资基金信息披露编报规则》第 3 号《会计报表附注的编制及披露》、《证券投资基金信息披露 XBRL 模板第 3 号〈年度报告和中期报告〉》及其他中国证监会及中国证券投资基金业协会颁布的相关规定。

根据《公开募集证券投资基金运作管理办法》的相关规定，开放式基金在基金合同生效后，连续 60 个工作日出现基金份额持有人数量不满 200 人或者基金资产净值低于 5,000 万元情形的，基金管理人应当向中国证监会报告并提出解决方案，如转换运作方式、与其他基金合并或者终止基金合同等，并召开基金份额持有人大会进行表决。于 2021 年 12 月 31 日，本基金出现连续 60 个工作日基金资产净值低于 5,000 万元的情形，本基金的基金管理人已向中国证监会报告并在评估后续处理方案，故本财务报表仍以持续经营为基础编制。

7.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本基金于 2021 年 12 月 31 日的财务状况以及 2021 年度的经营成果和净值变动情况。

7.4.4 重要会计政策和会计估计

7.4.4.1 会计年度

本基金会计年度为公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

7.4.4.2 记账本位币

本基金记账本位币和编制本财务报表所采用的货币均为人民币。除有特别说明外，均以人民币元为单位表示。

7.4.4.3 金融资产和金融负债的分类

金融工具是指形成本基金的金融资产（或负债），并形成其他单位的金融负债（或资产）或权

益工具的合同。

(1) 金融资产分类

本基金的金融资产于初始确认时分为以下两类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项；

本基金持有的以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产主要包括股票投资、债券投资和衍生工具等；

本基金目前持有的其他金融资产分类为应收款项，包括银行存款、结算备付金、买入返售金融资产和各类应收款项等。

(2) 金融负债分类

本基金的金融负债于初始确认时归类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债；

本基金目前持有的金融负债均划分为其他金融负债。

7.4.4.4 金融资产和金融负债的初始确认、后续计量和终止确认

初始确认

本基金于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债，按照取得时的公允价值作为初始确认金额。划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得时发生的相关交易费用计入当期损益；应收款项及其他金融负债的相关交易费用计入初始确认金额。

后续计量

在持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量。在持有该类金融资产期间取得的利息或现金股利，应当确认为当期收益。每日，本基金将以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债的公允价值变动计入当期损益；应收款项及其他金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

终止确认

当收取该金融资产现金流量的合同权利终止，或该金融资产已转移，且符合金融资产转移的终止确认条件的，金融资产将终止确认；

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，该金融负债或其一部分将终止确认；

处置该金融资产或金融负债时，其公允价值与初始入账金额之间的差额应确认为投资收益，同时调整公允价值变动收益。

金融资产转移

本基金已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；本基金既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

7.4.4.5 金融资产和金融负债的估值原则

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本基金以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本基金假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场(或最有利市场)是本基金在计量日能够进入的交易市场。本基金采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本基金对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

本基金持有的股票投资、债券投资和权证投资等按如下原则确定公允价值并进行估值：

(1) 存在活跃市场的金融工具按照估值日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价作为公允价值；估值日无报价且最近交易日后未发生影响公允价值计量的重大事件的，采用最近交易日的报价确定公允价值。有充足证据表明估值日或最近交易日的报价不能真实反映公允价值的，应对报价进行调整，确定公允价值。与上述投资品种相同，但具有不同特征的，应以相同资产或负债的公允价值为基础，并在估值技术中考虑不同特征因素的影响。特征是指对资产出售或使用的限制等，如果该限制是针对资产持有者的，那么在估值技术中不应将该限制作为特征考虑。此外，基金管理人不应考虑因大量持有相关资产或负债所产生的溢价或折价；

(2) 不存在活跃市场的金融工具，采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定公允价值。采用估值技术确定公允价值时，应先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

(3) 如有确凿证据表明按上述方法进行估值不能客观反映其公允价值的，基金管理人可根据具体情况与基金托管人商定后，按最能反映公允价值的方法估值；

(4) 如有新增事项，按国家最新规定估值。

7.4.4.6 金融资产和金融负债的抵销

当本基金同时满足下列条件时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

7.4.4.7 实收基金

实收基金为对外发行的基金份额总额所对应的金额。由于基金份额折算引起的实收基金份额变动于基金份额折算日根据折算前的基金份额数及确定的折算比例计算确认。由于申购和赎回引起的实收基金份额变动分别于基金申购确认日及基金赎回确认日确认。

7.4.4.8 损益平准金

损益平准金包括已实现损益平准金和未实现损益平准金。已实现损益平准金指在申购或赎回基金份额时，申购或赎回款项中包含的按累计未分配的已实现收益/(损失)占基金净值比例计算的金额。未实现损益平准金指在申购或赎回基金份额时，申购或赎回款项中包含的按累计未实现利得/(损失)占基金净值比例计算的金额。损益平准金于基金申购确认日或基金赎回确认日确认。

未实现损益平准金与已实现损益平准金均在“损益平准金”科目中核算，并于期末全额转入“未分配利润/(累计亏损)”。

7.4.4.9 收入/(损失)的确认和计量

(1) 存款利息收入按存款的本金与适用的利率逐日计提的金额入账。若提前支取定期存款，按协议规定的利率及持有期重新计算存款利息收入，并根据提前支取所实际收到的利息收入与账面已确认的利息收入的差额确认利息损失，列入利息收入减项，存款利息收入以净额列示；

(2) 债券利息收入按债券票面价值与票面利率或内含票面利率计算的金额扣除应由债券发行企业代扣代缴的个人所得税及应由基金管理人缴纳的增值税后的净额确认，在债券实际持有期内逐日计提；

(3) 资产支持证券利息收入按证券票面价值与票面利率计算的金额，扣除应由资产支持证券发行企业代扣代缴的个人所得税及应由基金管理人缴纳的增值税后的净额确认，在证券实际持有期内逐日计提；

(4) 买入返售金融资产收入，按买入返售金融资产的成本及实际利率（当实际利率与合同利率差异较小时，也可以用合同利率），在回购期内逐日计提；

(5) 股票投资收益/(损失)于卖出股票成交日确认，并按卖出股票成交金额与其成本的差额入账；

(6) 债券投资收益/(损失)于交易日确认, 并按成交总额与其成本、应收利息的差额入账;

(7) 衍生工具收益/(损失)于卖出权证交易日确认, 并按卖出权证成交金额与其成本的差额扣除应由基金管理人缴纳的增值税后的净额入账;

(8) 股利收益于除息日确认, 并按上市公司宣告的分红派息比例计算的金额扣除应由上市公司代扣代缴的个人所得税后的净额入账;

(9) 公允价值变动收益/(损失)系本基金持有的以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债等公允价值变动形成的应计入当期损益的利得或损失;

(10) 其他收入在经济利益很可能流入从而导致资产增加或者负债减少、且经济利益的流入额能够可靠计量时确认。

7.4.4.10 费用的确认和计量

本基金的管理人报酬和托管费等费用在费用涵盖期间按基金合同或相关公告约定的费率和计算方法逐日确认。

其他金融负债在持有期间确认的利息支出按实际利率计算, 当实际利率与合同利率差异较小时, 也可以用合同利率计算。

7.4.4.11 基金的收益分配政策

(1) 在符合有关基金分红条件的前提下, 本基金每年收益分配次数最多为 12 次, 每次收益分配比例不得低于收益分配基准日每份基金份额可供分配利润的 10%, 若基金合同生效不满 3 个月可不进行收益分配;

(2) 当基金份额净值增长率超过标的指数同期增长率达到 1%以上时, 可进行收益分配;

(3) 本基金以使收益分配后基金份额净值增长率尽可能贴近标的指数同期增长率为原则进行收益分配。基于本基金的性质和特点, 本基金收益分配不须以弥补浮动亏损为前提, 收益分配后有可能使除息后的基金份额净值低于面值, 即基金收益分配基准日(即收益评价日)的基金份额净值减去每单位基金份额收益分配金额后可能低于面值;

(4) 本基金收益分配采用现金分红方式;

(5) 每一基金份额享有同等分配权;

(6) 法律法规或监管机关另有规定的, 从其规定。

7.4.4.12 分部报告

截至本报告期末, 本基金仅在中国大陆境内从事证券投资单一业务, 因此, 无需作披露的分部报告。

7.4.4.13 其他重要的会计政策和会计估计

本基金本报告期间无需要说明的其他重要会计政策和会计估计事项。

7.4.5 会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

7.4.5.1 会计政策变更的说明

本基金本报告期末发生会计政策变更。

7.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金本报告期末发生会计估计变更。

7.4.5.3 差错更正的说明

本基金在本报告期间无重大会计差错更正。

7.4.6 税项

1. 印花税

证券（股票）交易印花税税率为 1%，由出让方缴纳。

2. 增值税、企业所得税

根据财政部、国家税务总局财税[2016]36 号文《关于全面推开营业税改增值税试点的通知》的规定，经国务院批准，自 2016 年 5 月 1 日起在全国范围内全面推开营业税改征增值税试点，金融业纳入试点范围，由缴纳营业税改为缴纳增值税。对证券投资基金（封闭式证券投资基金，开放式证券投资基金）管理人运用基金买卖股票、债券的转让收入免征增值税；国债、地方政府债利息收入以及金融同业往来利息收入免征增值税；存款利息收入不征收增值税。

根据财政部、国家税务总局财税[2016]140 号文《关于明确金融、房地产开发、教育辅助服务等增值税政策的通知》的规定，资管产品运营过程中发生的增值税应税行为，以资管产品管理人为增值税纳税人；

根据财政部、国家税务总局财税[2017]56 号文《关于资管产品增值税有关问题的通知》的规定，自 2018 年 1 月 1 日起，资管产品管理人运营资管产品过程中发生的增值税应税行为（以下简称“资管产品运营业务”），暂适用简易计税方法，按照 3% 的征收率缴纳增值税，资管产品管理人未分别核算资管产品运营业务和其他业务的销售额和增值税应纳税额的除外。资管产品管理人可选择分别或汇总核算资管产品运营业务销售额和增值税应纳税额。对资管产品在 2018 年 1 月 1 日前运营过程中发生的增值税应税行为，未缴纳增值税的，不再缴纳；已缴纳增值税的，已纳税额从资管产品管理人以后月份的增值税应纳税额中抵减。

根据财政部、国家税务总局财税[2017]90 号文《关于租入固定资产进项税额抵扣等增值税政策的通知》的规定，提供贷款服务，以 2018 年 1 月 1 日起产生的利息及利息性质的收入为销售额；

转让 2017 年 12 月 31 日前取得的股票（不包括限售股）、债券、基金、非货物期货，可以选择按照实际买入价计算销售额，或者以 2017 年最后一个交易日的股票收盘价（2017 年最后一个交易日处于停牌期间的股票，为停牌前最后一个交易日收盘价）、债券估值（中债金融估值中心有限公司或中证指数有限公司提供的债券估值）、基金份额净值、非货物期货结算价格作为买入价计算销售额。

证券投资基金从证券市场中取得的收入，包括买卖股票、债券的差价收入，股权的股息、红利收入，债券的利息收入及其他收入，暂不征收企业所得税。

3. 个人所得税

个人所得税税率为 20%。

基金取得的股票的股息、红利收入、债券的利息收入及储蓄利息收入，由上市公司、债券发行企业及金融机构在向基金派发股息、红利收入、债券的利息收入及储蓄利息收入时代扣代缴个人所得税。

基金从上市公司分配取得的股息红利所得，持股期限在 1 个月以内（含 1 个月）的，其股息红利所得全额计入应纳税所得额；持股期限在 1 个月以上至 1 年（含 1 年）的，减按 50% 计入应纳税所得额；持股期限超过 1 年的，暂免征收个人所得税。

暂免征收储蓄存款利息所得个人所得税。

7.4.7 重要财务报表项目的说明

7.4.7.1 银行存款

单位：人民币元

项目	本期末 2021 年 12 月 31 日	上年度末 2020 年 12 月 31 日
活期存款	1,098,942.69	694,050.30
定期存款	-	-
其中：存款期限 1 个月以内	-	-
存款期限 1-3 个月	-	-
存款期限 3 个月以上	-	-
其他存款	-	-
合计	1,098,942.69	694,050.30

7.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末 2021 年 12 月 31 日		
	成本	公允价值	公允价值变动
股票	37,630,784.27	40,832,341.28	3,201,557.01

贵金属投资-金交所黄金合约	-	-	-
债券	交易所市场	-	-
	银行间市场	-	-
	合计	-	-
资产支持证券	-	-	-
基金	-	-	-
其他	-	-	-
合计	37,630,784.27	40,832,341.28	3,201,557.01
项目	上年度末 2020 年 12 月 31 日		
	成本	公允价值	公允价值变动
股票	35,304,824.10	37,578,344.60	2,273,520.50
贵金属投资-金交所黄金合约	-	-	-
债券	交易所市场	-	-
	银行间市场	-	-
	合计	-	-
资产支持证券	-	-	-
基金	-	-	-
其他	-	-	-
合计	35,304,824.10	37,578,344.60	2,273,520.50

7.4.7.3 衍生金融资产/负债

无。

7.4.7.4 买入返售金融资产

7.4.7.4.1 各项买入返售金融资产期末余额

无。

7.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

无。

7.4.7.5 应收利息

单位：人民币元

项目	本期末 2021 年 12 月 31 日	上年度末 2020 年 12 月 31 日
应收活期存款利息	129.80	67.53
应收定期存款利息	-	-
应收其他存款利息	-	-

应收结算备付金利息	0.18	-
应收债券利息	-	-
应收资产支持证券利息	-	-
应收买入返售证券利息	-	-
应收申购款利息	-	-
应收黄金合约拆借孳息	-	-
应收出借证券利息	-	-
其他	-	0.10
合计	129.98	67.63

7.4.7.6 其他资产

无。

7.4.7.7 应付交易费用

单位：人民币元

项目	本期末 2021 年 12 月 31 日	上年度末 2020 年 12 月 31 日
交易所市场应付交易费用	8,631.20	6,597.55
银行间市场应付交易费用	-	-
合计	8,631.20	6,597.55

7.4.7.8 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2021 年 12 月 31 日	上年度末 2020 年 12 月 31 日
应付券商交易单元保证金	-	-
应付赎回费	-	-
应付证券出借违约金	-	-
预提费用	70,000.00	70,000.00
应付指数使用费	3,186.85	2,986.48
合计	73,186.85	72,986.48

7.4.7.9 实收基金

金额单位：人民币元

项目	本期 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	21,507,615.00	25,390,563.41
本期申购	5,000,000.00	5,902,691.54
本期赎回（以“-”号填列）	-6,000,000.00	-7,083,229.86
本期末	20,507,615.00	24,210,025.09

注：申购含红利再投份额(如有)、转换入份额(如有)；赎回含转换出份额(如有)。

7.4.7.10 未分配利润

单位：人民币元

项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	27,909,085.83	-15,126,205.79	12,782,880.04
本期利润	4,361,626.92	928,036.51	5,289,663.43
本期基金份额交易产生的变动数	-1,466,483.38	1,011,867.67	-454,615.71
其中：基金申购款	6,826,698.32	-2,931,500.32	3,895,198.00
基金赎回款	-8,293,181.70	3,943,367.99	-4,349,813.71
本期已分配利润	-	-	-
本期末	30,804,229.37	-13,186,301.61	17,617,927.76

7.4.7.11 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期 2021年1月1日至2021年12月31日	上年度可比期间 2020年1月1日至2020年12月31日
活期存款利息收入	3,833.50	2,706.03
定期存款利息收入	-	-
其他存款利息收入	-	-
结算备付金利息收入	106.20	171.01
其他	2.06	2.83
合计	3,941.76	2,879.87

7.4.7.12 股票投资收益

7.4.7.12.1 股票投资收益项目构成

单位：人民币元

项目	本期 2021年1月1日至2021年12月31日	上年度可比期间 2020年1月1日至2020年12月31日
股票投资收益——买卖股票差价收入	3,373,987.66	896,689.94
股票投资收益——赎回差价收入	850,978.11	1,399,543.48
股票投资收益——申购差价收入	-	-
股票投资收益——证券出借差价收入	-	-
合计	4,224,965.77	2,296,233.42

7.4.7.12.2 股票投资收益——买卖股票差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2021年1月1日至2021年12月31日	上年度可比期间 2020年1月1日至2020年12月31日
----	-----------------------------	----------------------------------

卖出股票成交总额	11,751,949.51	11,971,914.62
减：卖出股票成本总额	8,377,961.85	11,075,224.68
买卖股票差价收入	3,373,987.66	896,689.94

7.4.7.12.3 股票投资收益——赎回差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2021年1月1日至2021年12月31日	上年度可比期间 2020年1月1日至2020年12月31日
赎回基金份额对价总额	11,433,043.57	20,660,975.95
减：现金支付赎回款总额	-110,799.43	-36,417.05
减：赎回股票成本总额	10,692,864.89	19,297,849.52
赎回差价收入	850,978.11	1,399,543.48

7.4.7.12.4 股票投资收益——申购差价收入

无。

7.4.7.12.5 股票投资收益——证券出借差价收入

无。

7.4.7.13 债券投资收益

无。

7.4.7.14 贵金属投资收益

无。

7.4.7.15 衍生工具收益

无。

7.4.7.16 股利收益

单位：人民币元

项目	本期 2021年1月1日至2021年12月31日	上年度可比期间 2020年1月1日至2020年12月31日
股票投资产生的股利收益	486,504.48	319,833.25
其中：证券出借权益补	-	-

偿收入		
基金投资产生的股利收益		
合计	486,504.48	319,833.25

7.4.7.17 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期 2021年1月1日至2021年 12月31日	上年度可比期间 2020年1月1日至2020 年12月31日
1. 交易性金融资产	928,036.51	5,304,842.21
股票投资	928,036.51	5,304,842.21
债券投资	-	-
资产支持证券投资	-	-
基金投资	-	-
贵金属投资	-	-
其他	-	-
2. 衍生工具	-	-
权证投资	-	-
3. 其他	-	-
减：应税金融商品公允价值 变动产生的预估增值税	-	-
合计	928,036.51	5,304,842.21

7.4.7.18 其他收入

单位：人民币元

项目	本期 2021年1月1日至2021年12月 31日	上年度可比期间 2020年1月1日至2020年 12月31日
基金赎回费收入	-	-
替代损益	3,464.00	6,748.00
合计	3,464.00	6,748.00

注：替代损益收入是指投资者采用可以现金替代方式申购本基金时，补入被替代股票的实际买入成本与申购确认日估值的差额，或强制退款的被替代股票在强制退款计算日与申购确认日估值的差额。

7.4.7.19 交易费用

单位：人民币元

项目	本期 2021年1月1日至2021年12月 31日	上年度可比期间 2020年1月1日至2020年12月31日
交易所市场交易费用	32,648.81	35,390.55
银行间市场交易费用	-	-
合计	32,648.81	35,390.55

7.4.7.20 其他费用

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
审计费用	20,000.00	20,000.00
信息披露费	50,000.00	50,000.00
证券出借违约金	-	-
银行划款手续费	240.00	250.00
指数使用费	12,112.45	11,152.68
合计	82,352.45	81,402.68

注：指数使用费为支付标的指数供应商的标的指数许可使用费，按前一日基金资产净值的 0.03% 的年费率计提，逐日累计，按季支付。2020 年 4 月 1 日前，标的指数许可使用费的收取下限为每季度人民币 5 万元。自 2020 年 4 月 1 日起，本基金当季日均基金资产净值大于 5,000 万元时，标的指数许可使用费收取下限调整为每季度人民币 3.5 万元，不足 3.5 万元时按照 3.5 万元收取；本基金当季日均基金资产净值小于或等于 5,000 万元时，标的指数许可使用费收取不设下限金额。

7.4.8 或有事项、资产负债表日后事项的说明

7.4.8.1 或有事项

无。

7.4.8.2 资产负债表日后事项

无。

7.4.9 关联方关系

关联方名称	与本基金的关系
大成基金管理有限公司（“大成基金”）	基金管理人
中国银行股份有限公司（“中国银行”）	基金托管人
中泰信托有限责任公司	基金管理人的股东
光大证券股份有限公司（“光大证券”）	基金管理人的股东、基金申赎代办券商
中国银河投资管理有限公司	基金管理人的股东
大成国际资产管理有限公司（“大成国际”）	基金管理人的子公司
大成创新资本管理有限公司（“大成创新资本”）	基金管理人的合营企业

注：以下关联交易均在正常业务范围内按一般商业条款订立。

7.4.10 本报告期及上年度可比期间的关联方交易

7.4.10.1 通过关联方交易单元进行的交易

7.4.10.1.1 股票交易

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日		上年度可比期间 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日	
	成交金额	占当期股票 成交总额的比例 (%)	成交金额	占当期股票 成交总额的比例(%)
光大证券	23,316,885.00	100.00	23,417,073.23	100.00

7.4.10.1.2 债券交易

无。

7.4.10.1.3 债券回购交易

无。

7.4.10.1.4 权证交易

无。

7.4.10.1.5 应支付关联方的佣金

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日			
	当期 佣金	占当期佣金总量 的比例 (%)	期末应付佣金余 额	占期末应付佣金 总额的比例 (%)
光大证券	18,830.10	100.00	8,631.20	100.00
关联方名称	上年度可比期间 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日			
	当期 佣金	占当期佣金总量 的比例 (%)	期末应付佣金余 额	占期末应付佣金 总额的比例 (%)
光大证券	21,340.13	100.00	6,597.55	100.00

注：(1) 上述佣金按市场佣金率计算，以扣除由中国证券登记结算有限责任公司收取的证管费和经手费后的净额列示。

(2) 该类佣金协议的服务范围还包括佣金收取方为本基金提供的证券投资研究成果和市场信息服务等。

7.4.10.2 关联方报酬

7.4.10.2.1 基金管理费

单位：人民币元

项目	本期 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
当期发生的基金应支付的管理费	201,873.20	185,877.31

其中：支付销售机构的客户维护费	-	-
-----------------	---	---

注：基金管理费每日计提，按月支付。基金管理费按前一日的基金资产净值的 0.50% 的年费率计提。计算方法如下：

$$H = E \times 0.50\% / \text{当年天数}$$

H 为每日应计提的基金管理费

E 为前一日基金资产净值

7.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
当期发生的基金应支付的托管费	40,374.63	37,175.41

注：基金托管费每日计提，按月支付。基金托管人的基金托管费按前一日的基金资产净值的 0.10% 年费率计提。计算方法如下：

$$H = E \times 0.10\% / \text{当年天数}$$

H 为每日应计提的基金托管费

E 为前一日的基金资产净值

7.4.10.2.3 销售服务费

无。

7.4.10.3 与关联方进行银行间同业市场的债券（含回购）交易

无。

7.4.10.4 报告期内转融通证券出借业务发生重大关联交易事项的说明

7.4.10.4.1 与关联方通过约定申报方式进行的适用固定期限费率的证券出借业务的情况

无。

7.4.10.4.2 与关联方通过约定申报方式进行的适用市场化期限费率的证券出借业务的情况

无。

7.4.10.5 各关联方投资本基金的情况

7.4.10.5.1 报告期内基金管理人运用固有资金投资本基金的情况

份额单位：份

项目	本期	上年度可比期间
	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
基金合同生效日（2013 年 9 月 12 日）持有的基金份额	0.00	-
报告期初持有的基金份额	17,000,000.00	17,000,000.00
报告期间申购/买入总份额	0.00	0.00
报告期间因拆分变动份额	0.00	-
减：报告期间赎回/卖出总份额	0.00	0.00
报告期末持有的基金份额	17,000,000.00	17,000,000.00
报告期末持有的基金份额占基金总份额比例	82.90%	79.04%

注：基金管理人大成基金投资本基金适用的交易费率与本基金法律文件规定一致。

7.4.10.5.2 报告期末除基金管理人之外的其他关联方投资本基金的情况

无。

7.4.10.6 由关联方保管的银行存款余额及当期产生的利息收入

单位：人民币元

关联方名称	本期		上年度可比期间	
	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日		2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日	
	期末余额	当期利息收入	期末余额	当期利息收入
中国银行	1,098,942.69	3,833.50	694,050.30	2,706.03

注：本基金由基金托管人保管的银行存款，按银行约定利率计息。

7.4.10.7 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

无。

7.4.10.8 其他关联交易事项的说明

无。

7.4.11 利润分配情况

无。

7.4.12 期末(2021 年 12 月 31 日)本基金持有的流通受限证券

7.4.12.1 因认购新发/增发证券而于期末持有的流通受限证券

金额单位：人民币元

7.4.12.1.1 受限证券类别：股票										
证券代码	证券名称	成功认购日	可流通日	流通受限类型	认购价格	期末估值单价	数量(单位：股)	期末成本总额	期末估值总额	备注
001234	泰慕士	2021 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 11 日	新股未上市	16.53	16.53	222	3,669.66	3,669.66	-

注：基金可使用以基金名义开设的股票账户，选择网上或者网下一种方式进行新股申购。其中基金参与网下申购获得的新股或作为战略投资者参与配售获得的新股，在新股上市后的约定期限内不能自由转让；基金参与网上申购获配的新股，从新股获配日至新股上市日之间不能自由转让。

7.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

金额单位：人民币元

股票代码	股票名称	停牌日期	停牌原因	期末估值单价	复牌日期	复牌开盘单价	数量(股)	期末成本总额	期末估值总额	备注
002683	广东宏大	2021 年 12 月 20 日	重大事项	30.12	2022 年 01 月 04 日	31.00	5,200	175,001.02	156,624.00	-

注：本基金截至本期末止持有以上因公布的重大事项可能产生重大影响而被暂时停牌的股票，该类股票将在所公布事项的重大影响消除后，经交易所批准复牌。

7.4.12.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

无。

7.4.12.4 期末参与转融通证券出借业务的证券

无。

7.4.13 金融工具风险及管理

7.4.13.1 风险管理政策和组织架构

本基金是指数型基金，采用完全复制的被动投资策略，跟踪中证 500 深市指数，相对于混合型基金、债券型基金与货币市场基金而言，其风险和收益较高，属于股票型基金中高风险、高收益的产品。本基金在日常经营活动中由金融工具产生的风险主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。本基金管理人制定了政策和程序来识别及分析这些风险，并设定适当的风险限额及内部控

制流程，通过可靠的管理及信息系统持续监控上述各类风险。

本基金的基金管理人奉行全面风险管理体系的建设，建立了以由高层监控（合规与风险管理委员会、公司投资风险控制委员会）、专业监控（监察稽核部、风险管理部）、部门互控、岗位自控构成的风险管理架构体系。本基金的基金管理人在董事会下设立合规与风险管理委员会，对公司整体运营风险进行监督，监督风险控制措施的执行。在管理层层面设立投资风险控制委员会，通过定期会议讨论涉及投资风险的重大议题，形成正式决议提交投委会。在业务操作层面，监察稽核部履行合规控制职责，通过定期、不定期检查内控制度的执行情况、对重大风险点以专项稽核的方式确保公司内控制度、流程得到贯彻执行。风险管理部履行风险量化评估分析职责。本基金以拟合、跟踪中证 500 深市指数为原则，通过被动式指数化投资方法，力求为投资者提供一个管理透明且成本较低的标的指数投资工具。

本基金的基金管理人对于金融工具的风险管理方法主要是通过定性分析和定量分析的方法去估测各种风险产生的可能损失。从定性分析的角度出发，判断风险损失的严重程度和出现同类风险损失的频度。而从定量分析的角度出发，根据本基金的投资目标，结合基金资产所运用金融工具特征通过特定的风险量化指标、模型，日常的量化报告，确定风险损失的限度和相应置信程度，及时可靠地对各种风险进行监督、检查和评估，并通过相应决策，将风险控制在可承受的范围内。

7.4.13.2 信用风险

信用风险是指基金在交易过程中因交易对手未履行合约责任，或者基金所投资证券之发行人出现违约、拒绝支付到期本息，导致基金资产损失和收益变化的风险。

本基金主要投资于标的指数成份股和备选成份股，且通过分散化投资以分散信用风险。本基金持有的全部权证的市值不超过基金资产净值的 3%，本基金管理人管理的全部基金持有同一权证的比例不超过该权证的 10%。本基金投资于标的指数成份股和备选成份股的资产比例不低于基金资产净值的 90%。在任何交易日日终，持有的买入股指期货合约价值，不得超过基金资产净值的 10%。

本基金在交易所进行的交易均与中国证券登记结算有限责任公司完成证券交收和款项清算，因此违约风险发生的可能性很小；基金在进行银行间同业市场交易前均对交易对手进行信用评估，以控制相应的信用风险。

本基金于本期末无债券投资（上年度末，同）。

7.4.13.3 流动性风险

流动性风险是指在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险。本基金的流动性风险一方面来自于基金份额持有人可随时要求赎回其持有的基金份额，另一方面来自于投资品种所处

的交易市场不活跃而带来的变现困难或因投资集中而无法在市场出现剧烈波动的情况下以合理的价格变现。

7.4.13.3.1 报告期内本基金组合资产的流动性风险分析

本基金的基金管理人严格按照《公开募集证券投资基金运作管理办法》及《公开募集开放式证券投资基金流动性风险管理规定》等有关法规的要求建立健全开放式基金流动性风险管理的内部控制体系，审慎评估各类资产的流动性，针对性制定流动性风险管理措施，对本基金组合资产的流动性风险进行管理。本基金的基金管理人采用监控基金组合资产持仓集中度指标、逆回购交易的到期日与交易对手的集中度、流动性受限资产比例、基金组合资产中 7 个工作日可变现资产的可变现价值以及压力测试等方式防范流动性风险。并于开放日对本基金的申购赎回情况进行监控，保持基金投资组合中的可用现金头寸与之相匹配，确保本基金资产的变现能力与投资者赎回需求的匹配与平衡。本基金的基金管理人在基金合同中设计了巨额赎回条款，约定在非正常情况下赎回申请的处理方式，控制因开放申购赎回模式带来的流动性风险，有效保障基金持有人利益。于本期末，本基金持有的流动性受限资产的估值占基金资产净值的比例未超过 15%。

本基金主要投资于交易所及银行间市场内交易的证券，除在附注“期末本基金持有的流通受限证券”中列示的部分基金资产流通暂时受限制外(如有)，其余均能及时变现。此外，本基金可通过卖出回购金融资产方式借入短期资金应对流动性需求，其上限一般不超过基金持有的债券资产的公允价值。除附注“期末债券正回购交易中作为抵押的债券”中列示的卖出回购金融资产款余额(如有)将在 1 个月内到期且计息外，本基金于资产负债表日所持有的金融负债的合同约定剩余到期日均为一年以内且一般不计息，可赎回基金份额净值无固定到期日且不计息，因此账面余额一般即为未折现的合约到期现金流量。本报告期内，本基金未发生重大流动性风险事件。

7.4.13.4 市场风险

市场风险是指基金所持金融工具的公允价值或未来现金流量因所处市场各类价格因素的变动而发生波动的风险，包括利率风险、外汇风险和其他价格风险。

7.4.13.4.1 利率风险

利率风险是指基金的财务状况和现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率敏感性金融工具均面临由于市场利率上升而导致公允价值下降的风险，其中浮动利率类金融工具还面临每个付息期间结束根据市场利率重新定价时对于未来现金流影响的风险。

本基金的基金管理人定期对本基金面临的利率敏感性缺口进行监控，并通过调整投资组合的久期等方法对上述利率风险进行管理。

本基金持有的大部分金融资产和金融负债不计息，因此本基金的收入及经营活动的现金流量

在很大程度上独立于市场利率变化。本基金持有的利率敏感性资产主要为银行存款、结算备付金、债券投资、资产支持证券投资及买入返售金融资产等。

7.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2021 年 12 月 31 日	1 年以内	1-5 年	5 年以上	不计息	合计
资产					
银行存款	1,098,942.69	-	-	-	1,098,942.69
存出保证金	72.80	-	-	-	72.80
交易性金融资产	-	-	-	40,832,341.28	40,832,341.28
应收利息	-	-	-	129.98	129.98
资产总计	1,099,015.49	-	-	40,832,471.26	41,931,486.75
负债					
应付管理人报酬	-	-	-	18,096.56	18,096.56
应付托管费	-	-	-	3,619.29	3,619.29
应付交易费用	-	-	-	8,631.20	8,631.20
其他负债	-	-	-	73,186.85	73,186.85
负债总计	-	-	-	103,533.90	103,533.90
利率敏感度缺口	1,099,015.49	-	-	40,728,937.36	41,827,952.85
上年度末 2020 年 12 月 31 日	1 年以内	1-5 年	5 年以上	不计息	合计
资产					
银行存款	694,050.30	-	-	-	694,050.30
存出保证金	284.75	-	-	-	284.75
交易性金融资产	-	-	-	37,578,344.60	37,578,344.60
应收利息	-	-	-	67.63	67.63
资产总计	694,335.05	-	-	37,578,412.23	38,272,747.28
负债					
应付管理人报酬	-	-	-	16,433.18	16,433.18
应付托管费	-	-	-	3,286.62	3,286.62
应付交易费用	-	-	-	6,597.55	6,597.55
其他负债	-	-	-	72,986.48	72,986.48
负债总计	-	-	-	99,303.83	99,303.83
利率敏感度缺口	694,335.05	-	-	37,479,108.40	38,173,443.45

注：表中所示为本基金资产及负债的账面价值，并按照合同约定的利率重新定价日或到期日孰早者予以分类。

7.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

于本期末，本基金未持有交易性债券投资（上年度末：同），因此市场利率的变动对于本基金资产净值无重大影响（上年度末：同）。

7.4.13.4.2 外汇风险

外汇风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本基金持有的金融工具均以人民币计价，因此无重大外汇风险。

7.4.13.4.3 其他价格风险

其他价格风险主要为市场价格风险，市场价格风险是指基金所持金融工具的公允价值或未来现金流量因除市场利率和外汇汇率以外的市场价格因素变动而发生波动的风险。本基金主要投资于证券交易所上市的股票和债券，所面临的其他价格风险来源于单个证券发行主体自身经营情况或特殊事项的影响，也可能来源于证券市场整体波动的影响。

本基金为被动式指数基金，采取完全复制法，即按照标的指数的成份股组成及其权重构建股票投资组合，并根据标的指数成份股及其权重的变动进行相应调整。投资于标的指数成份股和备选成份股的资产比例不低于基金资产净值的 90%，权证、股指期货及其他金融工具的投资比例依照法律法规或监管机构的规定执行。

本基金通过投资组合的分散化降低其他价格风险，并且本基金管理人每日对本基金所持有的证券价格实施监控。

7.4.13.4.3.1 其他价格风险敞口

金额单位：人民币元

项目	本期末 2021 年 12 月 31 日		上年度末 2020 年 12 月 31 日	
	公允价值	占基金资产净值比例 (%)	公允价值	占基金资产净值比例 (%)
交易性金融资产—股票投资	40,832,341.28	97.62	37,578,344.60	98.44
交易性金融资产—基金投资	—	—	—	—
交易性金融资产—贵金属投资	—	—	—	—
衍生金融资产—权证投资	—	—	—	—
其他	—	—	—	—
合计	40,832,341.28	97.62	37,578,344.60	98.44

7.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	除业绩比较基准以外的其他市场变量保持不变		
相关风险变量的变动	对资产负债表日基金资产净值的影响金额（单位：人民币元）		
	本期末（2021 年 12 月 31 日）	上年度末（2020 年 12 月	

			31 日)
分析	业绩比较基准上升 5%	2,035,694.33	1,875,448.64
	业绩比较基准下降 5%	-2,035,694.33	-1,875,448.64

注：本基金业绩比较基准为中证 500 深市价格指数。

7.4.14 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

1、 承诺事项

截至资产负债表日，本基金无需要说明的承诺事项。

2、 其他事项

(1) 公允价值

管理层已经评估了银行存款、其他应收款项类投资以及其他金融负债因剩余期限不长，公允价值与账面价值相若。

各层次金融工具公允价值

于 2021 年 12 月 31 日，本基金持有的持续以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产中划分为第一层次的余额为人民币 40,828,671.62 元，划分为第二层次的余额为人民币 3,669.66 元，无划分为第三层次余额（于 2020 年 12 月 31 日，本基金持有的持续以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产中划分为第一层次的余额为人民币 37,486,601.74 元，划分为第二层次的余额为人民币 91,742.86 元，无划分为第三层次余额）。

公允价值所属层次间重大变动

本基金调整公允价值计量层次转换时点的相关会计政策在前后各会计期间保持一致。

对于证券交易所上市的股票，若出现重大事项停牌、交易不活跃或属于非公开发行等情况，本基金不会于停牌日至交易恢复活跃日期间或限售期间将相关股票的公允价值列入第一层次；并根据估值调整中所采用输入值的可观察性和重要性，确定相关股票公允价值应属第二层次或第三层次。

对于证券交易所上市的可转换、可交换债券，若出现交易不活跃的情况，本基金不会于交易不活跃期间将债券的公允价值列入第一层次；根据估值调整中所采用输入值的可观察性和重要性，确定相关债券公允价值应属第二层次或第三层次。

第三层次公允价值期初金额和本期变动金额

本基金于本报告期初未持有公允价值归属为第三层次的金融工具；本基金本报告期无净转入

(转出) 第三层次。

(2) 除公允价值外, 截至资产负债表日本基金无需要说明的其他重要事项。

3、 财务报表的批准

本财务报表已于 2022 年 3 月 28 日经本基金的基金管理人批准。

§ 8 投资组合报告

8.1 期末基金资产组合情况

金额单位: 人民币元

序号	项目	金额	占基金总资产的比例 (%)
1	权益投资	40,832,341.28	97.38
	其中: 股票	40,832,341.28	97.38
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	-	-
	其中: 债券	-	-
	资产支持证券	-	-
4	贵金属投资	-	-
5	金融衍生品投资	-	-
6	买入返售金融资产	-	-
	其中: 买断式回购的买入返售金融资产	-	-
7	银行存款和结算备付金合计	1,098,942.69	2.62
8	其他各项资产	202.78	0.00
9	合计	41,931,486.75	100.00

8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

8.2.1 报告期末指数投资按行业分类的境内股票投资组合

代码	行业类别	公允价值 (元)	占基金资产净值比例 (%)
A	农、林、牧、渔业	688,732.00	1.65
B	采矿业	954,559.72	2.28
C	制造业	27,264,627.78	65.18
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	661,303.00	1.58
E	建筑业	245,527.34	0.59
F	批发和零售业	536,146.40	1.28
G	交通运输、仓储和邮政业	272,508.00	0.65
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	3,966,658.76	9.48
J	金融业	2,551,719.26	6.10

K	房地产业	1,113,283.00	2.66
L	租赁和商务服务业	784,763.00	1.88
M	科学研究和技术服务业	70,465.00	0.17
N	水利、环境和公共设施管理业	438,620.40	1.05
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	162,478.80	0.39
R	文化、体育和娱乐业	667,787.00	1.60
S	综合	437,517.60	1.05
	合计	40,816,697.06	97.58

8.2.2 报告期末积极投资按行业分类的境内股票投资组合

代码	行业类别	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
A	农、林、牧、渔业	-	-
B	采矿业	-	-
C	制造业	15,644.22	0.04
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	-	-
E	建筑业	-	-
F	批发和零售业	-	-
G	交通运输、仓储和邮政业	-	-
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	-	-
J	金融业	-	-
K	房地产业	-	-
L	租赁和商务服务业	-	-
M	科学研究和技术服务业	-	-
N	水利、环境和公共设施管理业	-	-
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	-	-
R	文化、体育和娱乐业	-	-
S	综合	-	-

	合计	15,644.22	0.04
--	----	-----------	------

8.2.3 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

无。

8.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细

8.3.1 期末指数投资按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	数量（股）	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
1	002340	格林美	55,728	576,784.80	1.38
2	000733	振华科技	4,000	497,120.00	1.19
3	000723	美锦能源	28,500	462,555.00	1.11
4	300751	迈为股份	700	449,610.00	1.07
5	000009	中国宝安	30,320	437,517.60	1.05
6	002013	中航机电	22,800	414,504.00	0.99
7	002384	东山精密	15,200	411,920.00	0.98
8	002385	大北农	38,700	405,963.00	0.97
9	300285	国瓷材料	9,400	400,158.00	0.96
10	002268	卫士通	6,980	390,461.20	0.93
11	300088	长信科技	28,900	383,792.00	0.92
12	300037	新宙邦	3,200	361,600.00	0.86
13	002180	纳思达	7,300	348,648.00	0.83
14	002028	思源电气	7,065	347,668.65	0.83
15	002185	华天科技	26,400	335,544.00	0.80
16	300253	卫宁健康	19,900	333,524.00	0.80
17	000988	华工科技	11,700	325,962.00	0.78
18	300363	博腾股份	3,600	322,020.00	0.77
19	300223	北京君正	2,300	308,200.00	0.74
20	300699	光威复材	3,600	304,128.00	0.73
21	300058	蓝色光标	27,800	298,294.00	0.71
22	000630	铜陵有色	85,700	298,236.00	0.71
23	002797	第一创业	39,300	287,676.00	0.69
24	002138	顺络电子	7,500	286,350.00	0.68
25	000998	隆平高科	12,300	286,098.00	0.68
26	300308	中际旭创	6,600	280,500.00	0.67
27	300724	捷佳伟创	2,400	274,320.00	0.66
28	300474	景嘉微	1,800	273,960.00	0.65
29	002353	杰瑞股份	6,800	272,000.00	0.65
30	300136	信维通信	10,700	270,924.00	0.65
31	002080	中材科技	7,900	268,758.00	0.64

32	300146	汤臣倍健	9,900	266,904.00	0.64
33	002223	鱼跃医疗	7,038	266,036.40	0.64
34	002212	天融信	13,800	264,546.00	0.63
35	000728	国元证券	34,000	261,800.00	0.63
36	002409	雅克科技	3,200	259,744.00	0.62
37	300763	锦浪科技	1,100	254,705.00	0.61
38	000636	风华高科	8,500	253,300.00	0.61
39	000547	航天发展	15,100	252,170.00	0.60
40	002439	启明星辰	8,800	251,064.00	0.60
41	000519	中兵红箭	9,333	248,911.11	0.60
42	300418	昆仑万维	10,600	245,390.00	0.59
43	002444	巨星科技	8,000	244,080.00	0.58
44	000807	云铝股份	21,800	243,506.00	0.58
45	300296	利亚德	23,700	242,925.00	0.58
46	000739	普洛药业	6,900	242,121.00	0.58
47	002673	西部证券	29,900	241,293.00	0.58
48	002465	海格通信	21,600	235,872.00	0.56
49	000932	华菱钢铁	46,140	235,775.40	0.56
50	000039	中集集团	13,660	234,405.60	0.56
51	002507	涪陵榨菜	6,200	234,360.00	0.56
52	002030	达安基因	11,581	232,314.86	0.56
53	002273	水晶光电	13,116	228,087.24	0.55
54	000960	锡业股份	11,600	226,548.00	0.54
55	000738	航发控制	7,300	221,044.00	0.53
56	002557	洽洽食品	3,600	220,896.00	0.53
57	002078	太阳纸业	19,000	218,310.00	0.52
58	002299	圣农发展	8,800	212,696.00	0.51
59	002985	北摩高科	1,760	212,009.60	0.51
60	300383	光环新网	13,698	203,278.32	0.49
61	000623	吉林敖东	11,000	203,170.00	0.49
62	000830	鲁西化工	13,300	202,958.00	0.49
63	002156	通富微电	10,400	202,072.00	0.48
64	300357	我武生物	3,500	200,550.00	0.48
65	300618	寒锐钴业	2,500	200,450.00	0.48
66	000983	山西焦煤	24,100	199,307.00	0.48
67	002131	利欧股份	79,488	195,540.48	0.47
68	000629	攀钢钒钛	50,000	194,500.00	0.47
69	002739	万达电影	12,500	193,500.00	0.46
70	002603	以岭药业	9,800	192,080.00	0.46
71	002092	中泰化学	20,100	191,754.00	0.46
72	002422	科伦药业	10,100	191,193.00	0.46
73	000887	中鼎股份	8,700	189,747.00	0.45

74	002508	老板电器	5,200	187,304.00	0.45
75	000050	深天马 A	14,300	186,186.00	0.45
76	300070	碧水源	25,800	185,502.00	0.44
77	300115	长盈精密	9,344	185,384.96	0.44
78	002373	千方科技	12,400	185,380.00	0.44
79	000400	许继电气	7,100	185,310.00	0.44
80	002249	大洋电机	21,048	185,011.92	0.44
81	000825	太钢不锈	26,200	184,448.00	0.44
82	000750	国海证券	44,860	184,374.60	0.44
83	300017	网宿科技	27,300	182,637.00	0.44
84	002936	郑州银行	57,364	181,270.24	0.43
85	002926	华西证券	18,400	181,240.00	0.43
86	002372	伟星新材	7,420	180,454.40	0.43
87	002191	劲嘉股份	11,900	180,047.00	0.43
88	002056	横店东磁	9,540	180,019.80	0.43
89	300168	万达信息	13,800	179,676.00	0.43
90	300001	特锐德	7,200	179,064.00	0.43
91	000513	丽珠集团	4,430	178,130.30	0.43
92	300009	安科生物	13,376	175,091.84	0.42
93	300251	光线传媒	13,600	174,760.00	0.42
94	000021	深科技	11,000	174,240.00	0.42
95	002152	广电运通	14,600	173,740.00	0.42
96	002506	协鑫集成	45,600	173,280.00	0.41
97	000975	银泰黄金	19,624	172,298.72	0.41
98	000027	深圳能源	21,120	171,072.00	0.41
99	002266	浙富控股	24,020	171,022.40	0.41
100	002065	东华软件	21,800	170,040.00	0.41
101	002221	东华能源	13,500	169,965.00	0.41
102	002002	鸿达兴业	27,836	168,686.16	0.40
103	300630	普利制药	3,058	168,312.32	0.40
104	002500	山西证券	25,480	168,168.00	0.40
105	000997	新大陆	9,226	167,175.12	0.40
106	300026	红日药业	21,300	166,779.00	0.40
107	002408	齐翔腾达	15,771	165,595.50	0.40
108	300212	易华录	4,680	165,438.00	0.40
109	002572	索菲亚	7,400	164,280.00	0.39
110	300024	机器人	14,700	164,199.00	0.39
111	002203	海亮股份	13,100	162,833.00	0.39
112	300244	迪安诊断	4,840	162,478.80	0.39
113	000970	中科三环	10,000	160,500.00	0.38
114	000012	南玻 A	16,138	160,250.34	0.38
115	000656	金科股份	35,600	159,488.00	0.38

116	000878	云南铜业	11,900	159,103.00	0.38
117	002127	南极电商	22,900	158,010.00	0.38
118	300315	掌趣科技	32,500	157,950.00	0.38
119	002195	二三四五	67,452	157,837.68	0.38
120	000999	华润三九	4,600	157,504.00	0.38
121	002250	联化科技	8,744	157,129.68	0.38
122	002683	广东宏大	5,200	156,624.00	0.37
123	002019	亿帆医药	8,800	155,056.00	0.37
124	300182	捷成股份	24,300	153,819.00	0.37
125	002745	木林森	10,000	151,300.00	0.36
126	000537	广宇发展	6,200	149,420.00	0.36
127	002831	裕同科技	4,380	147,562.20	0.35
128	000060	中金岭南	30,000	147,300.00	0.35
129	000686	东北证券	16,600	145,748.00	0.35
130	002511	中顺洁柔	8,700	145,377.00	0.35
131	002153	石基信息	5,000	143,700.00	0.34
132	000930	中粮科技	13,200	143,484.00	0.34
133	000690	宝新能源	24,200	143,264.00	0.34
134	300463	迈克生物	4,900	143,031.00	0.34
135	002505	鹏都农牧	37,230	142,218.60	0.34
136	000729	燕京啤酒	16,700	141,449.00	0.34
137	002701	奥瑞金	19,692	137,844.00	0.33
138	000401	冀东水泥	11,500	137,540.00	0.33
139	002939	长城证券	10,400	134,680.00	0.32
140	300482	万孚生物	3,410	134,285.80	0.32
141	002294	信立泰	4,900	133,868.00	0.32
142	002128	电投能源	9,000	133,650.00	0.32
143	000598	兴蓉环境	21,100	133,352.00	0.32
144	002966	苏州银行	19,600	132,692.00	0.32
145	002004	华邦健康	18,200	131,768.00	0.32
146	300072	三聚环保	16,600	131,638.00	0.31
147	002174	游族网络	8,600	131,064.00	0.31
148	002670	国盛金控	13,640	130,944.00	0.31
149	000540	中天金融	49,500	130,680.00	0.31
150	002595	豪迈科技	4,700	130,472.00	0.31
151	002368	太极股份	4,724	130,098.96	0.31
152	002430	杭氧股份	4,300	129,043.00	0.31
153	002382	蓝帆医疗	7,900	128,691.00	0.31
154	300376	易事特	12,800	128,640.00	0.31
155	002048	宁波华翔	5,900	127,617.00	0.31
156	002396	星网锐捷	5,400	127,278.00	0.30
157	002532	天山铝业	15,600	127,140.00	0.30

158	000581	威孚高科	5,900	127,086.00	0.30
159	002958	青农商行	32,500	125,450.00	0.30
160	002010	传化智联	14,400	125,280.00	0.30
161	300271	华宇软件	9,700	123,190.00	0.29
162	000709	河钢股份	50,000	123,000.00	0.29
163	000778	新兴铸管	28,200	122,106.00	0.29
164	002075	沙钢股份	20,800	121,264.00	0.29
165	000883	湖北能源	23,100	121,044.00	0.29
166	002183	怡亚通	17,900	118,498.00	0.28
167	002925	盈趣科技	3,460	117,743.80	0.28
168	002281	光迅科技	5,000	116,450.00	0.28
169	002434	万里扬	7,900	116,446.00	0.28
170	002690	美亚光电	3,100	116,126.00	0.28
171	000990	诚志股份	7,200	113,904.00	0.27
172	002124	天邦股份	17,200	110,768.00	0.26
173	002146	荣盛发展	25,300	110,055.00	0.26
174	000987	越秀金控	12,500	108,750.00	0.26
175	000898	鞍钢股份	28,200	105,750.00	0.25
176	000877	天山股份	6,840	104,720.40	0.25
177	000488	晨鸣纸业	14,350	103,894.00	0.25
178	002390	信邦制药	14,000	103,880.00	0.25
179	002429	兆驰股份	21,300	103,518.00	0.25
180	300166	东方国信	9,460	102,168.00	0.24
181	001914	招商积余	5,000	101,300.00	0.24
182	002155	湖南黄金	9,600	99,456.00	0.24
183	000559	万向钱潮	15,600	99,372.00	0.24
184	002440	闰土股份	10,350	99,256.50	0.24
185	002233	塔牌集团	9,300	98,394.00	0.24
186	002110	三钢闽光	14,400	97,920.00	0.23
187	002085	万丰奥威	17,800	97,722.00	0.23
188	002081	金螳螂	15,800	96,064.00	0.23
189	002416	爱施德	8,320	94,681.60	0.23
190	002705	新宝股份	3,800	93,860.00	0.22
191	000528	柳工	12,120	93,445.20	0.22
192	000685	中山公用	10,460	92,571.00	0.22
193	000961	中南建设	22,000	91,080.00	0.22
194	002387	维信诺	9,800	90,944.00	0.22
195	300133	华策影视	13,400	90,718.00	0.22
196	002867	周大生	5,100	90,678.00	0.22
197	000090	天健集团	15,382	90,292.34	0.22
198	000758	中色股份	16,300	88,998.00	0.21
199	000089	深圳机场	12,100	88,572.00	0.21

200	002038	双鹭药业	8,100	87,561.00	0.21
201	003022	联泓新科	2,400	87,456.00	0.21
202	000158	常山北明	12,500	86,500.00	0.21
203	000959	首钢股份	14,800	84,804.00	0.20
204	000415	渤海租赁	29,100	84,681.00	0.20
205	000718	苏宁环球	17,900	84,309.00	0.20
206	002242	九阳股份	3,600	83,520.00	0.20
207	000671	阳光城	27,600	83,352.00	0.20
208	000967	盈峰环境	11,200	82,096.00	0.20
209	000402	金融街	14,000	79,240.00	0.19
210	002458	益生股份	7,000	79,170.00	0.19
211	000563	陕国投 A	23,454	75,756.42	0.18
212	002399	海普瑞	4,400	75,240.00	0.18
213	001965	招商公路	9,600	73,632.00	0.18
214	002563	森马服饰	9,500	73,435.00	0.18
215	300257	开山股份	4,600	73,048.00	0.17
216	003035	南网能源	8,500	70,465.00	0.17
217	002815	崇达技术	4,100	69,085.00	0.17
218	002244	滨江集团	14,600	68,036.00	0.16
219	300741	华宝股份	1,400	66,990.00	0.16
220	000028	国药一致	1,800	66,564.00	0.16
221	000717	韶钢松山	13,800	65,550.00	0.16
222	000937	冀中能源	11,800	65,018.00	0.16
223	002468	申通快递	7,100	64,539.00	0.15
224	002424	贵州百灵	8,300	63,080.00	0.15
225	000062	深圳华强	3,640	62,717.20	0.15
226	002423	中粮资本	7,700	62,370.00	0.15
227	002375	亚厦股份	7,900	59,171.00	0.14
228	000031	大悦城	15,100	56,323.00	0.13
229	000156	华数传媒	6,500	54,990.00	0.13
230	300869	康泰医学	1,300	52,715.00	0.13
231	000869	张裕 A	1,600	50,976.00	0.12
232	002653	海思科	2,400	48,960.00	0.12
233	002302	西部建设	5,900	47,377.00	0.11
234	001872	招商港口	2,700	45,765.00	0.11
235	002948	青岛银行	9,700	44,911.00	0.11
236	000046	泛海控股	23,200	43,616.00	0.10
237	000553	安道麦 A	5,100	43,044.00	0.10
238	002945	华林证券	3,000	40,980.00	0.10
239	001203	大中矿业	2,600	39,208.00	0.09
240	002901	大博医疗	700	35,434.00	0.08
241	002946	新乳业	2,000	31,880.00	0.08

8.3.2 期末积极投资按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	数量（股）	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
1	001296	长江材料	202	11,974.56	0.03
2	001234	泰慕士	222	3,669.66	0.01

8.4 报告期内股票投资组合的重大变动

8.4.1 累计买入金额超出期初基金资产净值 2%或前 20 名的股票明细

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	本期累计买入金额	占期初基金资产净值比例（%）
1	000799	酒鬼酒	689,632.00	1.81
2	300751	迈为股份	501,321.00	1.31
3	000733	振华科技	468,167.00	1.23
4	002384	东山精密	419,118.00	1.10
5	300363	博腾股份	368,328.00	0.96
6	300037	新宙邦	335,882.00	0.88
7	300253	卫宁健康	331,671.00	0.87
8	300763	锦浪科技	315,608.00	0.83
9	300724	捷佳伟创	294,643.00	0.77
10	300136	信维通信	284,184.00	0.74
11	002439	启明星辰	274,625.00	0.72
12	000728	国元证券	273,838.00	0.72
13	002422	科伦药业	273,339.00	0.72
14	300308	中际旭创	270,915.00	0.71
15	002409	雅克科技	259,415.00	0.68
16	002673	西部证券	256,205.88	0.67
17	000723	美锦能源	251,074.00	0.66
18	002127	南极电商	217,234.00	0.57
19	300383	光环新网	216,583.86	0.57
20	002180	纳思达	198,966.00	0.52

注：本期累计买入金额指买入成交金额（成交单价乘以成交数量），不考虑相关交易费用。

8.4.2 累计卖出金额超出期初基金资产净值 2%或前 20 名的股票明细

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	本期累计卖出金额	占期初基金资产净值比例（%）
1	300274	阳光电源	1,248,348.40	3.27
2	002709	天赐材料	869,718.28	2.28
3	002074	国轩高科	754,615.00	1.98
4	000799	酒鬼酒	672,808.00	1.76
5	300012	华测检测	639,876.00	1.68
6	300207	欣旺达	638,293.00	1.67
7	300316	晶盛机电	606,695.00	1.59

8	300595	欧普康视	561,315.20	1.47
9	300496	中科创达	523,187.00	1.37
10	002568	百润股份	397,480.00	1.04
11	002625	光启技术	366,010.00	0.96
12	002648	卫星化学	362,396.40	0.95
13	002791	坚朗五金	289,295.00	0.76
14	002920	德赛西威	220,627.00	0.58
15	002064	华峰化学	218,578.00	0.57
16	000301	东方盛虹	205,477.00	0.54
17	300002	神州泰岳	147,026.00	0.39
18	002807	江阴银行	107,993.00	0.28
19	000681	视觉中国	106,761.00	0.28
20	300113	顺网科技	99,063.00	0.26

注：本期累计卖出金额指卖出成交金额（成交单价乘以成交数量），不考虑相关交易费用。

8.4.3 买入股票的成本总额及卖出股票的收入总额

单位：人民币元

买入股票成本（成交）总额	11,699,519.91
卖出股票收入（成交）总额	11,751,949.51

注：上述金额均指成交金额（成交单价乘以成交数量），不考虑相关交易费用。

8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合

无。

8.6 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名债券投资明细

无。

8.7 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有资产支持证券投资明细

无。

8.8 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名贵金属投资明细

无。

8.9 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名权证投资明细

无。

8.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

无。

8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

无。

8.12 投资组合报告附注

8.12.1 基金投资的前十名证券的发行主体本期是否出现被监管部门立案调查，或在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形

本基金投资的前十名证券的发行主体本期没有出现被监管部门立案调查，或在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形。

8.12.2 基金投资的前十名股票是否超出基金合同规定的备选股票库

本基金投资的前十名股票未超出基金合同规定的备选股票库。

8.12.3 期末其他各项资产构成

单位：人民币元

序号	名称	金额
1	存出保证金	72.80
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	129.98
5	应收申购款	-
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	202.78

8.12.4 期末持有的处于转股期的可转换债券明细

无。

8.12.5 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

8.12.5.1 期末指数投资前十名股票中存在流通受限情况的说明

无。

8.12.5.2 期末积极投资前五名股票中存在流通受限情况的说明

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	流通受限部分的公允价值	占基金资产净值比例 (%)	流通受限情况说明
1	001234	泰慕士	3,669.66	0.01	新股未上市

8.12.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

由于四舍五入原因，分项之和与合计可能有尾差。

§ 9 基金份额持有人信息

9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构

份额单位：份

持有人户数 (户)	户均持有的 基金份额	持有人结构			
		机构投资者		个人投资者	
		持有份额	占总份额比例 (%)	持有份额	占总份额比例 (%)
510	40,211.01	17,088,800.00	83.33	3,418,815.00	16.67

9.2 期末上市基金前十名持有人

序号	持有人名称	持有份额 (份)	占上市总份额比例 (%)
1	大成基金管理有限公司	17,000,000.00	82.90
2	陈建仁	564,000.00	2.75
3	邢秋珍	267,987.00	1.31
4	钱中明	115,922.00	0.57
5	黄连财	101,666.00	0.50
6	深圳市天鸿房地产经纪有限公司	88,800.00	0.43
7	江惠棠	86,200.00	0.42
8	王捷飞	84,728.00	0.41
9	叶子瑜	77,300.00	0.38
10	罗昭义	60,000.00	0.29

注：以上数据由中国证券登记结算有限公司提供，持有人为场内持有人。

9.3 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

无。

9.4 期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总量区间情况

项目	持有基金份额总量的数量区间 (万份)
本公司高级管理人员、基金投资和研究人员 部门负责人持有本开放式基金	0
本基金基金经理持有本开放式基金	0

9.5 期末兼任私募资产管理计划投资经理的基金经理本人及其直系亲属持有本人管理的产品情况

无。

§ 10 开放式基金份额变动

单位：份

基金合同生效日（2013 年 9 月 12 日） 基金份额总额	333,508,962.00
本报告期期初基金份额总额	21,507,615.00
本报告期基金总申购份额	5,000,000.00
减：本报告期基金总赎回份额	6,000,000.00
本报告期基金拆分变动份额（份额减少以“-”填列）	-
本报告期期末基金份额总额	20,507,615.00

§ 11 重大事件揭示

11.1 基金份额持有人大会决议

无。

11.2 基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动

一、基金管理人的重大人事变动

1. 2021 年 9 月 3 日, 经大成基金管理有限公司 2021 年第四次临时股东会审议通过, 选举陈勇先生担任公司股东监事, 许国平先生不再担任公司股东监事。

2. 2021 年 9 月 3 日, 经大成基金管理有限公司第七届监事会第六次会议审议通过, 选举陈勇先生担任公司第七届监事会监事会主席。

二、基金托管人的基金托管部门的重大人事变动

无。

11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

无。

11.4 基金投资策略的改变

本基金投资策略在本报告期内没有重大改变。

11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本基金聘任的为本基金审计的会计师事务所为安永华明会计师事务所（特殊普通合伙），

本报告期支付的审计费用为 2 万元整。该事务所自基金合同生效日起为本基金提供审计服务至今。

11.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

本报告期内，基金管理人、托管人的托管业务部门及其相关高级管理人员无受稽查或处罚等情况。

11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况

11.7.1 基金租用证券公司交易单元进行股票投资及佣金支付情况

金额单位：人民币元

券商名称	交易单元数量	股票交易		应支付该券商的佣金		备注
		成交金额	占当期股票成交总额的比例	佣金	占当期佣金总量的比例	
光大证券	2	23,316,885.00	100.00%	18,830.10	100.00%	-
安信证券	2	-	-	-	-	-
渤海证券	1	-	-	-	-	-
财信证券	1	-	-	-	-	-
长城证券	1	-	-	-	-	-
长江证券	2	-	-	-	-	-
东方证券	1	-	-	-	-	-
东海证券	1	-	-	-	-	-
东吴证券	1	-	-	-	-	-
东兴证券	1	-	-	-	-	-
东莞证券	1	-	-	-	-	-
方正证券	1	-	-	-	-	-
广发证券	1	-	-	-	-	-
中信证券华南	1	-	-	-	-	-
国都证券	1	-	-	-	-	-
国海证券	1	-	-	-	-	-
国泰君安	1	-	-	-	-	-
国信证券	1	-	-	-	-	-
海通证券	2	-	-	-	-	-
恒泰证券	1	-	-	-	-	-
华宝证券	1	-	-	-	-	-
华福证券	1	-	-	-	-	-
华林证券	1	-	-	-	-	-
华泰证券	1	-	-	-	-	-
华西证券	1	-	-	-	-	-
华鑫证券	1	-	-	-	-	-
江海证券	1	-	-	-	-	-

开源证券	1	-	-	-	-	-
民生证券	1	-	-	-	-	-
摩根大通	1	-	-	-	-	-
平安证券	1	-	-	-	-	-
申万宏源	1	-	-	-	-	-
太平洋证券	1	-	-	-	-	-
万联证券	1	-	-	-	-	-
西南证券	1	-	-	-	-	-
湘财证券	1	-	-	-	-	-
招商证券	3	-	-	-	-	-
中国银河证券	1	-	-	-	-	-
中金财富	2	-	-	-	-	-
中金公司	2	-	-	-	-	-
中信建投证券	1	-	-	-	-	-
中信证券	2	-	-	-	-	-

注：根据中国证监会颁布的《关于完善证券投资基金交易席位制度有关问题的通知》（证监基金字[2007]48号）的有关规定，本公司制定了租用证券公司交易单元的选择标准和程序。租用证券公司交易单元的选择标准主要包括：

- （一）财务状况良好，最近一年无重大违规行为；
- （二）经营行为规范，内控制度健全，能满足各投资组合运作的保密性要求；
- （三）研究实力较强，能提供包括研究报告、路演服务、协助进行上市公司调研等研究服务；
- （四）具备各投资组合运作所需的高效、安全的通讯条件，有足够的交易和清算能力，满足各投资组合证券交易需要；
- （五）能提供投资组合运作、管理所需的其他券商服务；
- （六）相关基金合同、资产管理合同以及法律法规规定的其他条件。

租用证券公司交易单元的程序：首先根据租用证券公司交易单元的选择标准形成《券商服务评价表》，然后根据评分高低进行选择基金交易单元。

本报告期内本基金新增席位：摩根大通。

本报告期内本基金退租席位：中泰证券、华泰证券。

11.7.2 基金租用证券公司交易单元进行其他证券投资的情况

无。

11.8 其他重大事件

序号	公告事项	法定披露方式	法定披露日期
1	关于再次提请投资者及时更新已过期身份证件或者身份证明文件的公告	中国证监会基金电子披露网站、规定报刊及本公司网站	2021 年 12 月 31 日
2	关于大成基金旗下部分交易型开放式指数证券投资基金新增国信证券股份有限公司为申购赎回代办证券公司的公告	中国证监会基金电子披露网站、规定报刊及本公司网站	2021 年 12 月 20 日
3	关于旗下部分公开募集证券投资基金可投资北京证券交易所股票及相关风险提示的公告	中国证监会基金电子披露网站、规定报刊及本公司网站	2021 年 11 月 16 日
4	关于终止晋城银行股份有限公司办理本公司旗下基金销售业务的公告	中国证监会基金电子披露网站、规定报刊及本公司网站	2021 年 11 月 12 日
5	大成中证 500 深市交易型开放式指数证券投资基金 2021 年第 3 季度报告	中国证监会基金电子披露网站、规定报刊及本公司网站	2021 年 10 月 27 日
6	大成中证 500 深市交易型开放式指数证券投资基金更新招募说明书	中国证监会基金电子披露网站、规定报刊及本公司网站	2021 年 10 月 12 日
7	大成中证 500 深市交易型开放式指数证券投资基金基金产品资料概要更新	中国证监会基金电子披露网站、规定报刊及本公司网站	2021 年 09 月 06 日
8	大成中证 500 深市交易型开放式指数证券投资基金更新招募说明书	中国证监会基金电子披露网站、规定报刊及本公司网站	2021 年 09 月 06 日
9	大成中证 500 深市交易型开放式指数证券投资基金基金经理变更公告	中国证监会基金电子披露网站、规定报刊及本公司网站	2021 年 09 月 03 日
10	大成基金管理有限公司旗下 122 只公募基金 2021 年中期报告提示性公告	中国证监会基金电子披露网站、规定报刊及本公司网站	2021 年 08 月 31 日
11	大成中证 500 深市交易型开放式指数证券投资基金 2021 年中期报告	中国证监会基金电子披露网站、规定报刊及本公司网站	2021 年 08 月 31 日
12	大成中证 500 深市交易型开放式指数证券投资基金基金产品资料概要更新	中国证监会基金电子披露网站、规定报刊及本公司网站	2021 年 08 月 27 日
13	大成中证 500 深市交易型开放式指数证券投资基金基金产品资料概要更新	中国证监会基金电子披露网站、规定报刊及本公司网站	2021 年 08 月 23 日
14	大成基金管理有限公司关于旗下深交所基金新增扩位简称的公告	中国证监会基金电子披露网站、规定报刊及本	2021 年 08 月 21 日

		公司网站	
15	大成基金管理有限公司关于变更分红方式业务规则的公告	中国证监会基金电子披露网站、规定报刊及本公司网站	2021 年 08 月 14 日
16	大成中证 500 深市交易型开放式指数证券投资基金 2021 年第 2 季度报告	中国证监会基金电子披露网站、规定报刊及本公司网站	2021 年 07 月 21 日
17	关于提请投资者及时更新已过期身份证件或者身份证明文件的公告	中国证监会基金电子披露网站、规定报刊及本公司网站	2021 年 06 月 30 日
18	大成中证 500 深市交易型开放式指数证券投资基金 2021 年第 1 季度报告	中国证监会基金电子披露网站、规定报刊及本公司网站	2021 年 04 月 22 日
19	大成中证 500 深市交易型开放式指数证券投资基金更新招募说明书	中国证监会基金电子披露网站、规定报刊及本公司网站	2021 年 03 月 30 日
20	大成中证 500 深市交易型开放式指数证券投资基金基金合同	中国证监会基金电子披露网站、规定报刊及本公司网站	2021 年 03 月 30 日
21	大成中证 500 深市交易型开放式指数证券投资基金基金产品资料概要更新	中国证监会基金电子披露网站、规定报刊及本公司网站	2021 年 03 月 30 日
22	大成中证 500 深市交易型开放式指数证券投资基金 2020 年年度报告	中国证监会基金电子披露网站、规定报刊及本公司网站	2021 年 03 月 30 日
23	大成基金管理有限公司提醒投资者谨防金融诈骗的公告	中国证监会基金电子披露网站、规定报刊及本公司网站	2021 年 03 月 23 日
24	大成基金管理有限公司关于基金经理张钟玉女士恢复履行职务的公告	中国证监会基金电子披露网站、规定报刊及本公司网站	2021 年 01 月 25 日
25	大成中证 500 深市交易型开放式指数证券投资基金第四季度报告	中国证监会基金电子披露网站、规定报刊及本公司网站	2021 年 01 月 22 日

§ 12 影响投资者决策的其他重要信息

12.1 报告期内单一投资者持有基金份额比例达到或超过 20%的情况

投资者类	报告期内持有基金份额变化情况	报告期末持有基金情况
------	----------------	------------

别	序号	持有基金份额比例达到或者超过20%的时间区间	期初份额	申购份额	赎回份额	持有份额	份额占比(%)
机构	1	20210101-20211231	17,000,000.00	-	-	17,000,000.00	82.90
产品特有风险							
当基金份额持有人占比过于集中时，可能会因某单一基金份额持有人大额赎回而引发基金净值剧烈波动的风险，甚至有可能引起基金的流动性风险，基金管理人可能无法及时变现基金资产以应对基金份额持有人的赎回申请，基金份额持有人可能无法及时赎回持有的全部基金份额。							

12.2 影响投资者决策的其他重要信息

无。

§ 13 备查文件目录

13.1 备查文件目录

- 1、中国证监会批准设立大成中证 500 深市交易型开放式指数证券投资基金的文件；
- 2、《大成中证 500 深市交易型开放式指数证券投资基金基金合同》；
- 3、《大成中证 500 深市交易型开放式指数证券投资基金托管协议》；
- 4、大成基金管理有限公司批准文件、营业执照、公司章程；
- 5、本报告期内在规定报刊上披露的各种公告原稿。

13.2 存放地点

备查文件存放在本基金管理人和托管人的住所。

13.3 查阅方式

投资者可在营业时间免费查阅，或登录本基金管理人网站 <http://www.dcfund.com.cn> 进行查阅。

大成基金管理有限公司

2022 年 3 月 29 日